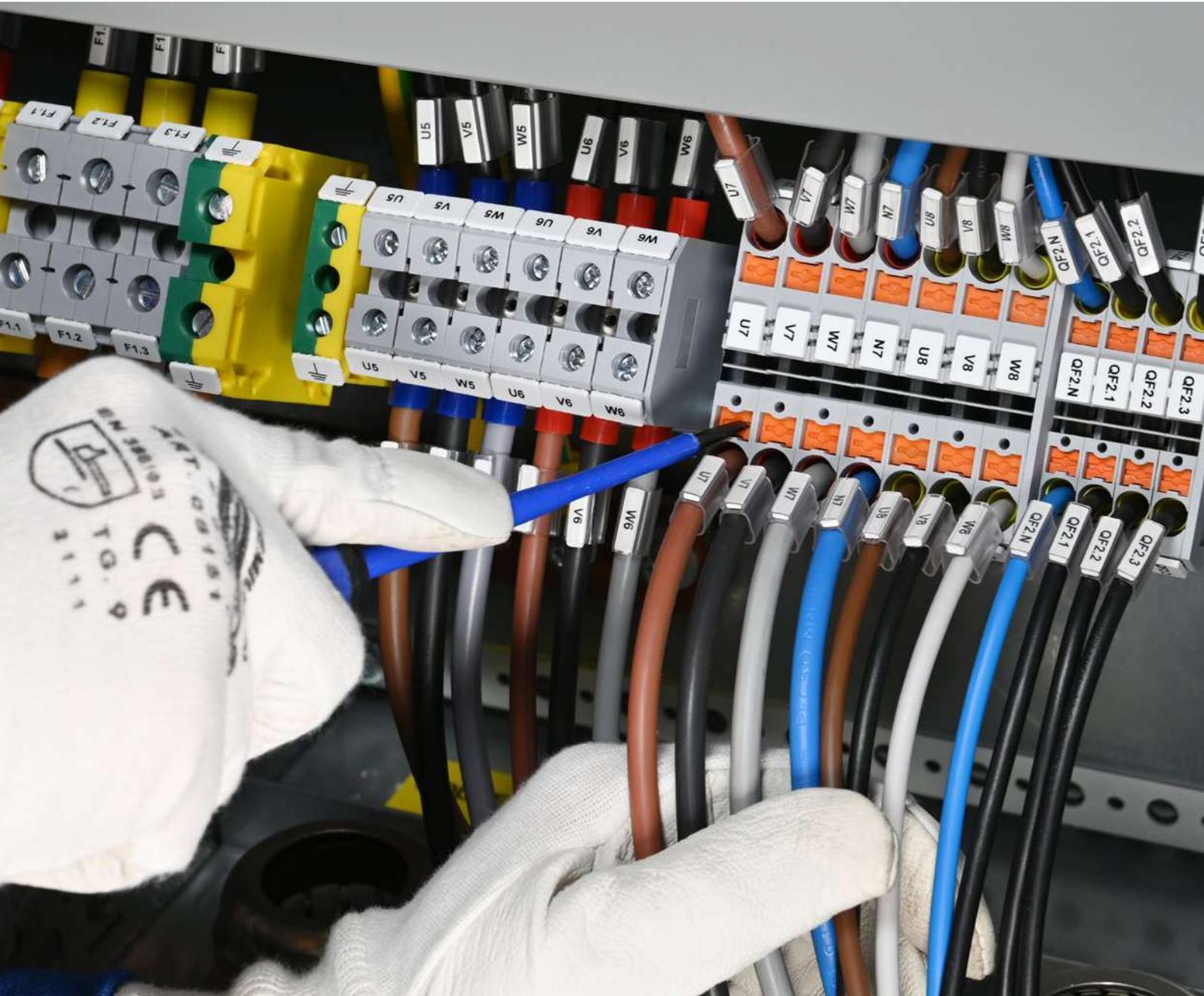




CEMBRE

CATALOGUE DES BLOCS DE JONCTION



NOS CHIFFRES

L'INNOVATION EST DANS NOTRE ADN



217

brevets et demandes
déposées

71

marques
déposées



SITE DE PRODUCTION

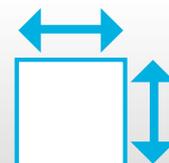


60,000

m² d'espaces dédiés
aux bureaux, usines,
laboratoires

121,000

m² de surface totale



NOS CODES PRODUITS



17,800

différents produits
vendus chaque année

21,400

références prêtes
à être livrées



L'ENTREPÔT AUTOMATIQUE



60,000

caissettes stockées

10,000

lignes de commandes
par jour



BLOCS DE JONCTION

- BLOCS DE JONCTION VISSEE
 - **SERIE TBS**
 - **SERIE TBS-L** DOUBLE ETAGE
 - **SERIE TBSD** SECTIONNABLES A COUTEAU
 - **SERIE TBSF** POUR FUSIBLE
 - **SERIE TBSG** POUR MISE A LA TERRE
 - **SERIE TBSG-2** À DOUBLE ETAGE POUR MISE A LA TERRE
- BLOCS DE JONCTION PUSH-IN
 - **SERIE TBP**
 - **SERIE TBP-2** MULTICONDUCTEURS
 - **SERIE TBP-L** DOUBLE ETAGE
 - **SERIE TBPD** SECTIONNABLES A COUTEAU
 - **SERIE TBPf** POUR FUSIBLE
 - **SERIE TBPg** POUR MISE A LA TERRE
 - **SERIE TBPg-2** MULTICONDUCTEURS POUR MISE A LA TERRE



ACCESSOIRES

- POUR BLOCS DE JONCTION
 - **SERIE SL** PEIGNES DE CONNEXION
 - **SERIE EC** FLASQUE D'EXTRÉMITÉ POUR BLOCS DE JONCTION VISSEE
 - **SERIE ECP** FLASQUE D'EXTRÉMITÉ POUR BLOCS DE JONCTION PUSH-IN

SYSTÈMES DE REPÉRAGE INDUSTRIEL

- **MG4** IMPRIMANTE À TRANSFERT THERMIQUE
- **MG-CPM** REPÈRES POUR BORNIERES
- **MG-SPM** PLAQUETTES POUR CONTACTEURS ET COMPOSANTS



REPARTITEURS DE PUISSANCE

- **SERIE DBLOCK** UNIPOLAIRES
- **SERIE DBLOCK** BIPOLAIRES
- **SERIE DBLOCK** TETRAPOLAIRES
- ACCESSOIRES POUR REPARTITEURS



REPARTITEURS / BORNES UNIPOLAIRES

- **SERIE ZETAblock**
- **SERIE ZETApiù**
- **SERIE ZETAmmini**
- **SERIE EKL** 12 PÔLES
- **SERIE ZS** EN STEATITE



INDEX

BLOCS DE JONCTION

SERIE TBS VISSEE	3
BLOCS DE JONCTION	6
BLOCS DE JONCTION DOUBLE ETAGE	9
BLOCS DE JONCTION SECTIONNABLES A COUPEAU	10
BLOCS DE JONCTION POUR FUSIBLE	11
BLOCS DE JONCTION POUR MISE A LA TERRE	12
BLOCS DE JONCTION DOUBLE ETAGE POUR MISE A LA TERRE	14
SERIE TBP PUSH-IN	15
BLOCS DE JONCTION	16
BLOCS DE JONCTION MULTICONDUCTEURS	17
BLOCS DE JONCTION DOUBLE ETAGE	18
BLOCS DE JONCTION SECTIONNABLES A COUPEAU	19
BLOCS DE JONCTION POUR FUSIBLE	20
BLOCS DE JONCTION POUR MISE A LA TERRE	21
BLOCS DE JONCTION MULTICONDUCTEURS POUR MISE A LA TERRE	22

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES POUR BLOCS DE JONCTION	23
PEIGNES DE CONNEXION	24
FLASQUE D'EXTRÉMITÉ POUR BLOCS DE JONCTION VISSEE	28
FLASQUE D'EXTRÉMITÉ POUR BLOCS DE JONCTION PUSH-IN	29

SYSTÈMES DE REPÉRAGE INDUSTRIEL

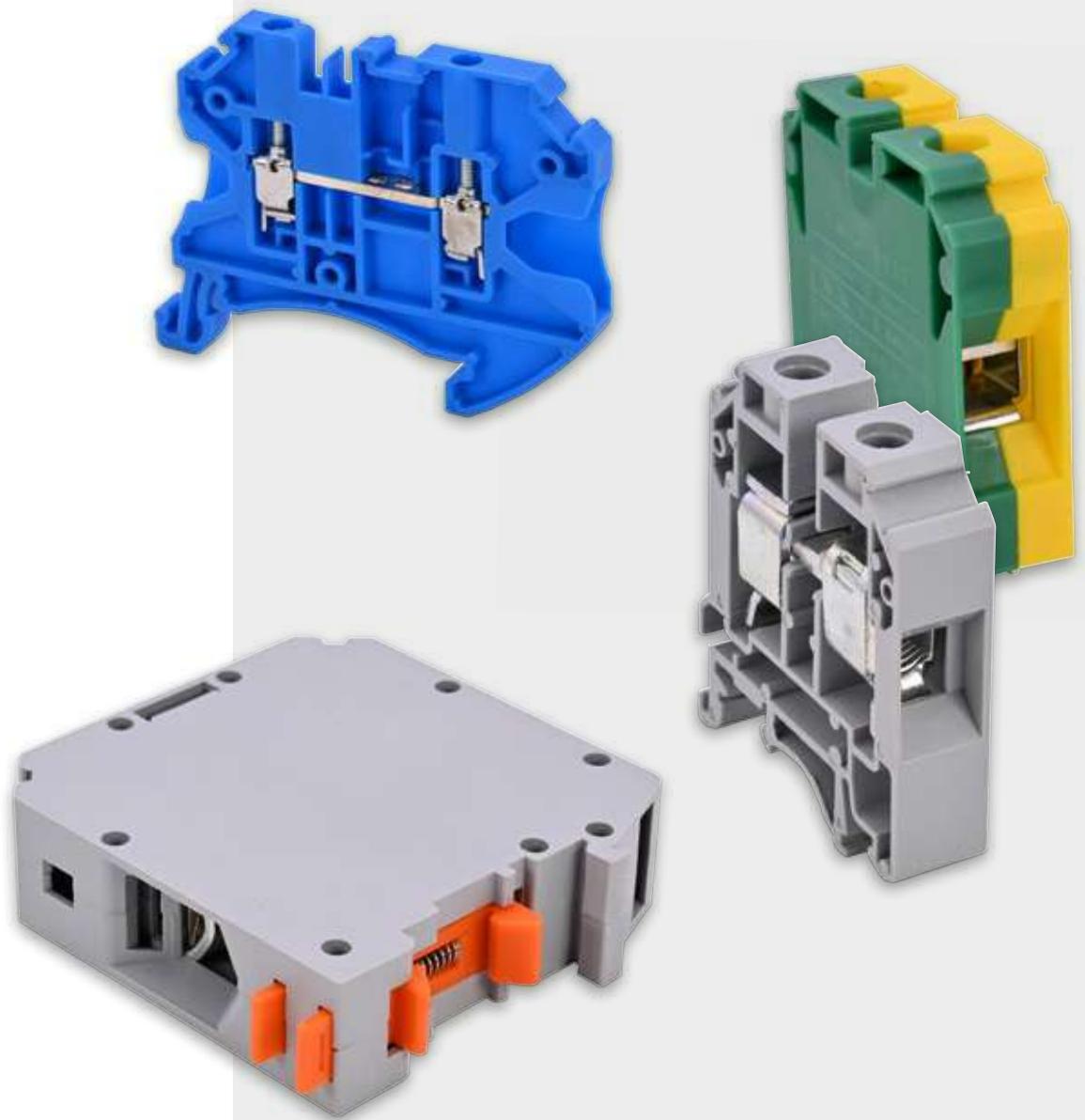
MG4 IMPRIMANTE À TRANSFERT THERMIQUE	32
REPÈRES POUR BORNERS	34
PLAQUETTES POUR CONTACTEURS ET COMPOSANTS	35

REPARTITEURS DE PUISSANCE

SERIE DBLOCK	37
REPARTITEURS UNIPOLAIRES	40
REPARTITEURS BIPOLAIRES	42
REPARTITEURS TETRAPOLAIRES	44
ACCESSOIRES POUR REPARTITEURS	47

REPARTITEURS / BORNES UNIPOLAIRES

SERIE ZETA	49
REPARTITEURS SERIE ZETAblock	50
BORNES UNIPOLAIRES SERIE ZETApiù	53
BORNES UNIPOLAIRES SERIE ZETAmini	63
SERIE EKL / ZS	67
BLOCS DE JONCTION 12 PÔLES SERIE EKLN	68
BLOCS DE JONCTION 12 PÔLES SERIE EKL	69
BLOCS DE JONCTION EN STEATITE SERIE ZS	71



BLOCS DE JONCTION VISSEE

BLOCS DE JONCTION

VISSEE

Les blocs de jonction série TBS en polyamide 6.6 comprennent une fixation pratique pour rails DIN universels (TS35mm et TS32mm) et offrent une gamme complète adaptée à toutes les applications de contrôle et de puissance.

La conception éprouvée du serre-fil offre une force de contact élevée et est facile à utiliser. La gamme comprend des entrées pour conducteurs de sections de 0,5 à 95 mm².

La conception spéciale de la base offre une fente pour faciliter le montage et le retrait d'un bloc de jonction du rail DIN, à l'aide d'un tournevis.



BLOCS DE JONCTION

PUSH-IN

Les blocs de jonction série TBP en polyamide 6.6 se caractérisent par un serrage PUSH-IN ; mêmes caractéristiques que la série TBS.

La technologie PUSH-IN **réduit les temps de connexion** des câbles rigides et flexibles et garantit une fiabilité de contact maximale tout en étant particulièrement pratique à utiliser.



ACCESSOIRES

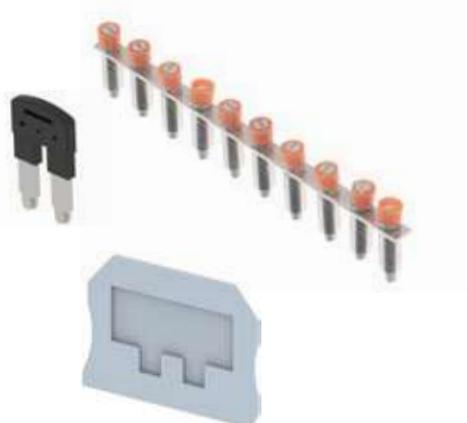
POUR BLOCS DE JONCTION

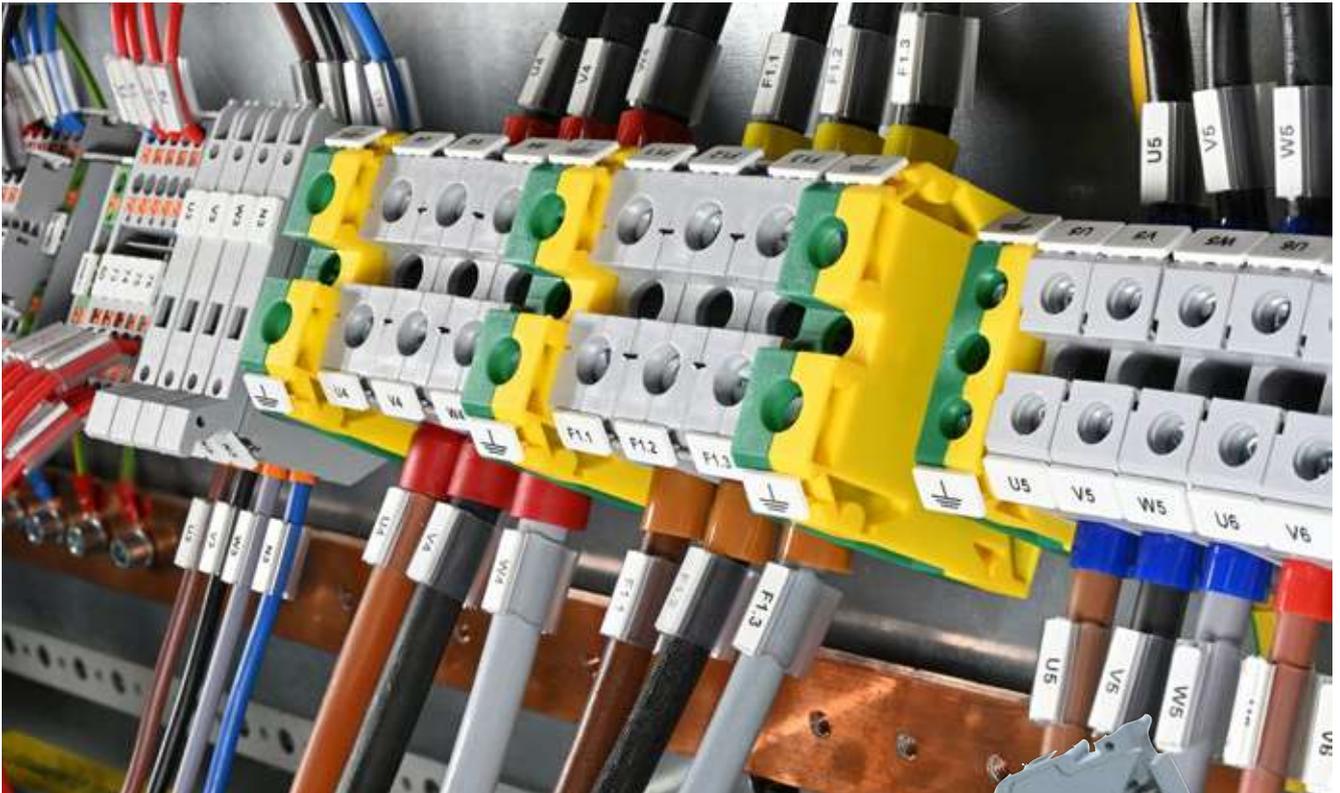
Choisir les accessoires appropriés et les utiliser correctement lors du montage des blocs de jonction est une fonction très importante pour les **concepteurs et les installateurs de tableaux électriques**.

Ces accessoires sont spécialement conçus par CEMBRE pour aider l'installateur à tirer le meilleur parti de l'utilisation des blocs de jonction.

PEIGNES DE CONNEXION: La fonction des peignes de connexion est d'interconnecter deux ou plusieurs blocs de jonction du même type avec le même potentiel. Toutes les connexions sont réalisées en laiton avec revêtement en nickel de 5 à 7 microns et disponibles pour des connexions de 2 à 10 blocs de jonction.

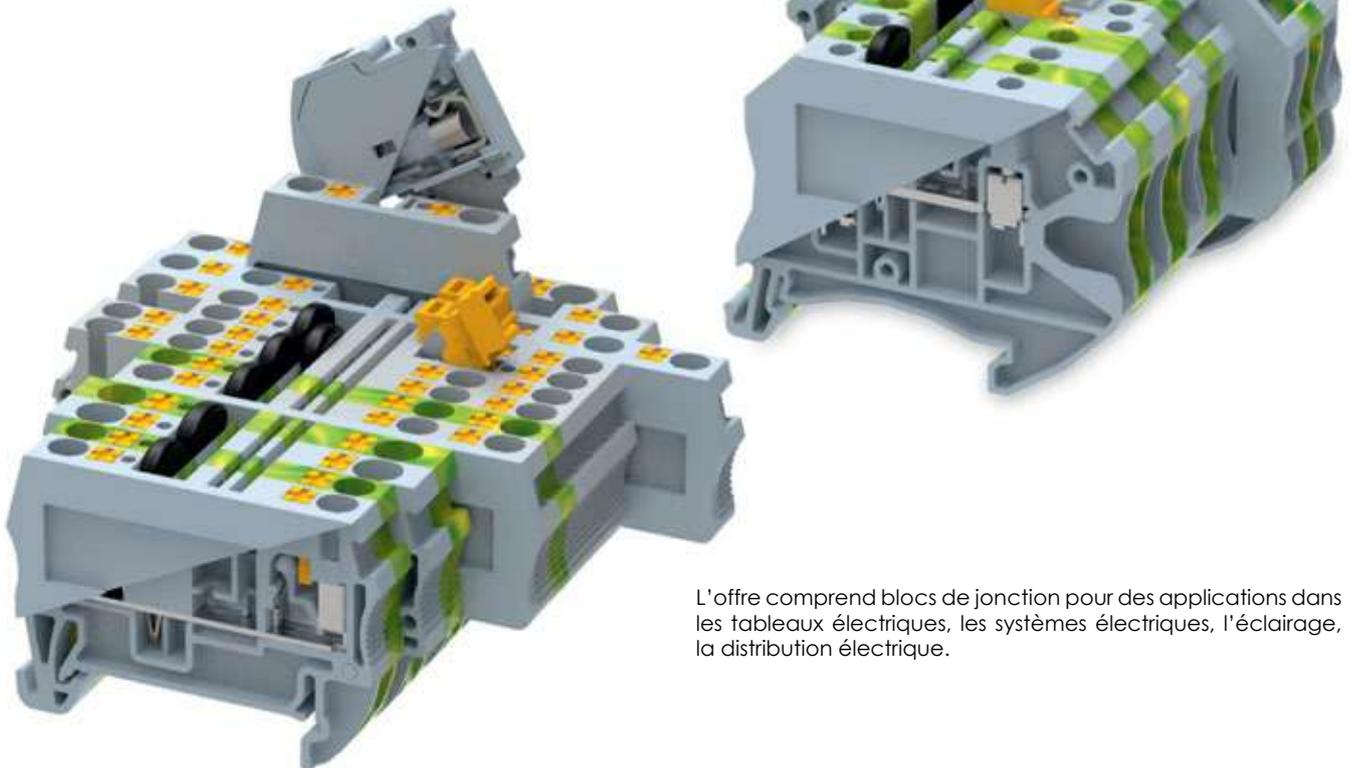
FLASQUE D'EXTRÉMITÉ: Les flasques d'extrémité sont principalement utilisées pour recouvrir le dernier bloc de jonction et pour isoler les composants métalliques sous tension. Ils sont disponibles pour tous types de blocs de jonction en couleur grise.





Le catalogue CEMBRE propose une large gamme de blocs de jonction qui offrent des solutions de connexion dans différentes applications, comme par exemple les circuits de passage, les circuits de mise à la terre, les circuits à fusibles avec fonction de protection.

La gamme comprend blocs de jonction à vis ou push-in et est disponible pour des applications jusqu'à 1000 V, conformes à diverses normes internationales.



L'offre comprend blocs de jonction pour des applications dans les tableaux électriques, les systèmes électriques, l'éclairage, la distribution électrique.

TBS

BLOCS DE JONCTION

vissee - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Couleur bleu

Section nominale

Cond.f

TBS2.5

TBS2.5-BU

2.5 mm²

100 pcs

TBS4

TBS4-BU

4 mm²

100 pcs

TBS6

TBS6-BU

6 mm²

50 pcs

TBS10

TBS10-BU

10 mm²

50 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible (avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 6 mm²

0.2 - 6 mm²

0.2 - 6 mm²

0.2 - 10 mm²

0.5 - 10 mm²

0.2 - 10 mm²

0.5 - 16 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

2.5 mm²

1000 V

24 A

8 kV

3

4 mm²

1000 V

32 A

8 kV

3

6 mm²

1000 V

41 A

8 kV

3

10 mm²

1000 V

57 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

24-12 AWG

600 V

25 A

24-10 AWG

600 V

30 A

24-8 AWG

600 V

50 A

24-6 AWG

600 V

65 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

visse

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

5 mm

45.5 mm

58.9 mm

7.5 g

6 mm

45.5 mm

58.9 mm

9.6 g

8 mm

45.5 mm

58.9 mm

13.8 g

10 mm

45.5 mm

58.9 mm

17.7 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.4 Nm

A3/B3

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.5 Nm

A4/B4

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.8 Nm

A5/B5

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

1.2 Nm

A6/B6

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL5-2

SL5-3

SL5-4

SL5-5

SL5-6

SL5-10

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41095

SL8-2

SL8-3

SL8-4

SL8-5

SL8-6

SL8-10

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41096

SL8-2

SL8-3

SL8-4

SL8-5

-

-

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

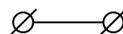
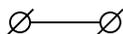
TBS

BLOCS DE JONCTION

vissée - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.t

TBS16

16 mm²

50 pcs

TBS25

25 mm²

50 pcs

TBS35

35 mm²

50 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible (avec embout)

Section de conducteur rigide

6 - 16 mm²

6 - 16 mm²

6 - 25 mm²

6 - 25 mm²

6 - 25 mm²

6 - 25 mm²

10 - 35 mm²

10 - 35 mm²

10 - 35 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

16 mm²

1000 V

76 A

8 kV

3

25 mm²

1000 V

101 A

8 kV

3

35 mm²

1000 V

125 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

12-3 AWG

600 V

100 A

10-2 AWG

600 V

115 A

14-1 AWG

600 V

140 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

12 mm

52,0 mm

44,5 mm

26 g

12 mm

56,0 mm

45,0 mm

36 g

17 mm

58 mm

51 mm

55 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

15 mm

1,2 Nm

A7

TS 35/7.5; TS 35/15

15 mm

2,3 Nm

A7/B7

TS 35/7.5; TS 35/15

17 mm

3 Nm

A9

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL16S-2

-

SL16S-4

SL16S-5

-

SL16S-10

EC16

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

SL25S-2

SL25S-3

SL25S-4

SL25S-5

-

SL25S-10

EC25

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

SL35S-2

SL35S-3

SL35S-4

SL35S-5

-

SL35S-10

-

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

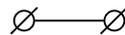
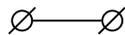
TBS

BLOCS DE JONCTION

vissée - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.f

TBS50

50 mm²

10 pcs

TBS70

50-70 mm²

10 pcs

TBS95

95 mm²

10 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible (avec embout)

Section de conducteur rigide

16 - 50 mm²

16 - 50 mm²

16 - 70 mm²

16 - 50 mm²

16 - 50 mm²

16 - 70 mm²

25 - 95 mm²

25 - 95 mm²

25 - 120 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

50 mm²

1000 V

150 A

8 kV

3

50-70 mm²

1000 V

150 A

8 kV

3

95 mm²

1000 V

232 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

6-2/0 AWG

600 V

150 A

-

-

-

2-4/0 AWG

600 V

230 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

20,6 mm

76,0 mm

71,0 mm

116 g

20,6 mm

76,0 mm

71,0 mm

119 g

25,0 mm

90,2 mm

83,0 mm

205 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

24 mm

8 Nm

A10

TS 35/7.5; TS 35/15

24 mm

8 Nm

A10

TS 35/7.5; TS 35/15

33 mm

20 Nm

A12/B12

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Buté d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL50/70S-2

SL50/70S-3

-

SL50/70S-5

-

-

-

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

SL50/70S-2

SL50/70S-3

-

SL50/70S-5

-

-

-

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

-

-

-

-

-

-

-

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

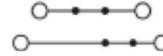
TBS-L

BLOCS DE JONCTION DOUBLE ETAGE

vissée - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.t

TBS2.5-L2

2.5 mm²

100 pcs

TBS4-L2

4 mm²

100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible
(avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 4.0 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 6 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

2.5 mm²

500 V

24 A

6 kV

3

4 mm²

800 V

32 A

6 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

26-12 AWG

300 V

20 A

24-10 AWG

300 V

30 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

2

4

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

2

4

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

5 mm

62.5 mm

71.0 mm

12 g

6 mm

62.5 mm

71.0 mm

17 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.4 Nm

A2

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.5 Nm

A3

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL5-2

SL5-3

SL5-4

SL5-5

SL5-6

SL5-10

EC2.5-4-L2

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

EC2.5-4-L2

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41095

TBSD

BLOCS DE JONCTION SECTIONNABLES A COUPEAU

vissée


Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.f

TBS2.5D2.5 mm²

100 pcs

TBS4D4 mm²

100 pcs

TBS6D6 mm²

100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible
(avec embout)

Section de conducteur rigide

0.5 - 2,5 mm²0.5 - 2,5 mm²0.5 - 4 mm²0.5 - 4 mm²0.5 - 4 mm²0.5 - 6 mm²0.5 - 6 mm²0.5 - 6 mm²0.5 - 10 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

2.5 mm²

1000 V

20 A

4 kV

3

4 mm²

1000 V

24 A

6 kV

3

6 mm²

800 V

32 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

-

-

-

-

-

-

-

-

-

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

5 mm

50.5 mm

62.0 mm

10 g

6 mm

50.5 mm

62.0 mm

12 g

8 mm

50.8 mm

53.0 mm

18 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

0.4 Nm

A3

TS 35/7.5; TS 35/15

12 mm

0.5 Nm

A4

TS 35/7.5; TS 35/15

12 mm

0.8 Nm

A5

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL5-2

SL5-3

SL5-4

SL5-5

SL5-6

SL5-10

EC2.5-4D

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41094

MG-CPM-12 / 46390

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

EC2.5-4D

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41094

MG-CPM-15 / 42909

SL6D-2

SL6D-3

-

-

-

SL6D-10

EC6D

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41096

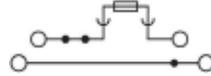
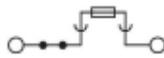
TBSF

BLOCS DE JONCTION POUR FUSIBLE

vissée - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.t

TBS4F

4 mm²

100 pcs

TBS4F-L2

4 mm²

50 pcs

TBS4F-R

4 mm²

100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible (avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 6 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 6 mm²

0.5 - 4 mm²

0.5 - 4 mm²

0.5 - 6 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

4 mm²

1000 V

10 A

8 kV

3

4 mm²

500 V

10 A(UT) 32 A(LT)

8 kV

3

4 mm²

800 V

12 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

24-10 AWG

600 V

6.3 A

24-10 AWG

300 V

16 A

24-10 AWG

600 V

12 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

2

4

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

Dimensions du fusible

6 mm

70.7 mm

58.9 mm

15 g

5 x 20 mm

6 mm

96.0 mm

92.0 mm

30 g

5 x 20 mm

9 mm

54.5 mm

78.5 mm

22 g

6 x 35 mm

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

12 mm

0.5 Nm

A4/B4

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.5 Nm

A4/B4

TS 35/7.5; TS 35/15

12 mm

0.5 Nm

A3

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

-

ECL1; ECL2

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

-

ECL1; ECL2

-

-

-

-

-

-

EC4F-R

ECL1; ECL2

Repère (Famille / Type)

MG-CPM-01 / 41095

MG-CPM-01 / 41095

MG-CPM-02 / 41190N attaque latérale et frontale
MG-CPM-01 / 41096 attaque frontale

TBSG

BLOCS DE JONCTION POUR MISE A LA TERRE

vissée - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur jaune/vert 

Section nominale

Cond.f

TBSG2.5

2.5 mm²

100 pcs

TBSG4

4 mm²

100 pcs

TBSG6

6 mm²

50 pcs

TBSG10

10 mm²

50 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible (avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 6 mm²

0.2 - 6 mm²

0.2 - 6 mm²

0.2 - 10 mm²

0.5 - 10 mm²

0.2 - 10 mm²

0.5 - 16 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

2.5 mm²

-

-

8 kV

3

4 mm²

-

-

8 kV

3

6 mm²

-

-

8 kV

3

10 mm²

-

-

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

24-12 AWG

-

-

24-10 AWG

-

-

24-8 AWG

-

-

24-6 AWG

-

-

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

5 mm

45.5 mm

58.9 mm

10.6 g

6 mm

45.5 mm

58.9 mm

12.7g

8 mm

45.5 mm

58.4 mm

16.8 g

10 mm

45.5 mm

58.9 mm

24.0 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.4 Nm

A3/B3

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.5 Nm

A4/B4

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.8 Nm

A5/B5

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

1.2 Nm

A6/B6

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Buté d'arrêt

Repère (famille / Type)

SL5-2

SL5-3

SL5-4

SL5-5

SL5-6

SL5-10

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41095

SL8-2

SL8-3

SL8-4

SL8-5

SL8-6

SL8-10

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41096

SL8-2

SL8-3

SL8-4

SL8-5

-

-

EC2.5-10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

TBSG

BLOCS DE JONCTION POUR MISE A LA TERRE

vissée - certifié UL



Schéma linéaire			
Marquages et Marques			
Type	TBSG16	TBSG35	TBSG50
Couleur ■ jaune/vert	16 mm ²	35 mm ²	50 mm ²
Section nominale	50 pcs	20 pcs	10 pcs
Cond.t			
Capacité de branchement			
Section de conducteur flexible	6 - 16 mm ²	6 - 35 mm ²	16 - 50 mm ²
Section de conducteur flexible (avec embout)	6 - 16 mm ²	6 - 35 mm ²	16 - 50 mm ²
Section de conducteur rigide	6 - 25 mm ²	6 - 35 mm ²	16 - 50 mm ²
Conformité IEC 60947-7-1			
Section nominale	16 mm ²	35 mm ²	50 mm ²
Tension nominale	-	-	-
Courant nominal	-	-	-
Tension de tenue aux chocs	8 kV	8 kV	8 kV
Degré de pollution	3	3	3
Conformité UL 1059			
Section nominale	12-3 AWG	8-1 AWG	6-2/0 AWG
Tension nominale	-	-	-
Courant nominal	-	-	-
Caractéristiques techniques			
Nombre d'étages	1	1	1
Nombre de connexions	2	2	2
Nombre de connexions par étage	2	2	2
Type de serrage	vissé	vissé	vissé
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du corps conducteur	CRCA	CRCA	CRCA
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V2	V2	V2
Dimensions et poids			
Largeur	12.0 mm	16.5 mm	20.5 mm
Hauteur	51.3 mm	63.2 mm	75.8 mm
Longueur	45.0 mm	58.0 mm	71.0 mm
Poids	44.0 g	101.0 g	183.0 g
Installation			
Type de fixation (rail DIN)	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15
Longueur de dénudage du câble	13 mm	17 mm	20 mm
Couple de serrage	1.2 Nm	3 Nm	8 Nm
Calibre cylindrique intérieur	A7	A9/B9	A10/B10
Accessoires			
Peignes de connexion (2 pôles)	-	-	-
Peignes de connexion (3 pôles)	-	-	-
Peignes de connexion (4 pôles)	-	-	-
Peignes de connexion (5 pôles)	-	-	-
Peignes de connexion (6 pôles)	-	-	-
Peignes de connexion (10 pôles)	-	-	-
Flasque d'extrémité	-	-	-
Butée d'arrêt	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2
Repère (Famille / Type)	MG-CPM-01 / 41090N	MG-CPM-01 / 41090N	MG-CPM-01 / 41090N

TBSG-2

BLOCS DE JONCTION DEUX ETAGES POUR MISE A LA TERRE

vissée - certifié UL



Schéma linéaire

Marquages et Marques



Type

Couleur jaune/vert 

Section nominale

Cond.t

TBSG4-L2

4 mm²

100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible
(avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 6 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

4 mm²

-

-

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

24-10 AWG

-

-

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

2

4

2

vissé

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

6 mm

62.5 mm

71.0 mm

20.0 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Couple de serrage

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

8 mm

0.5 Nm

A4

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

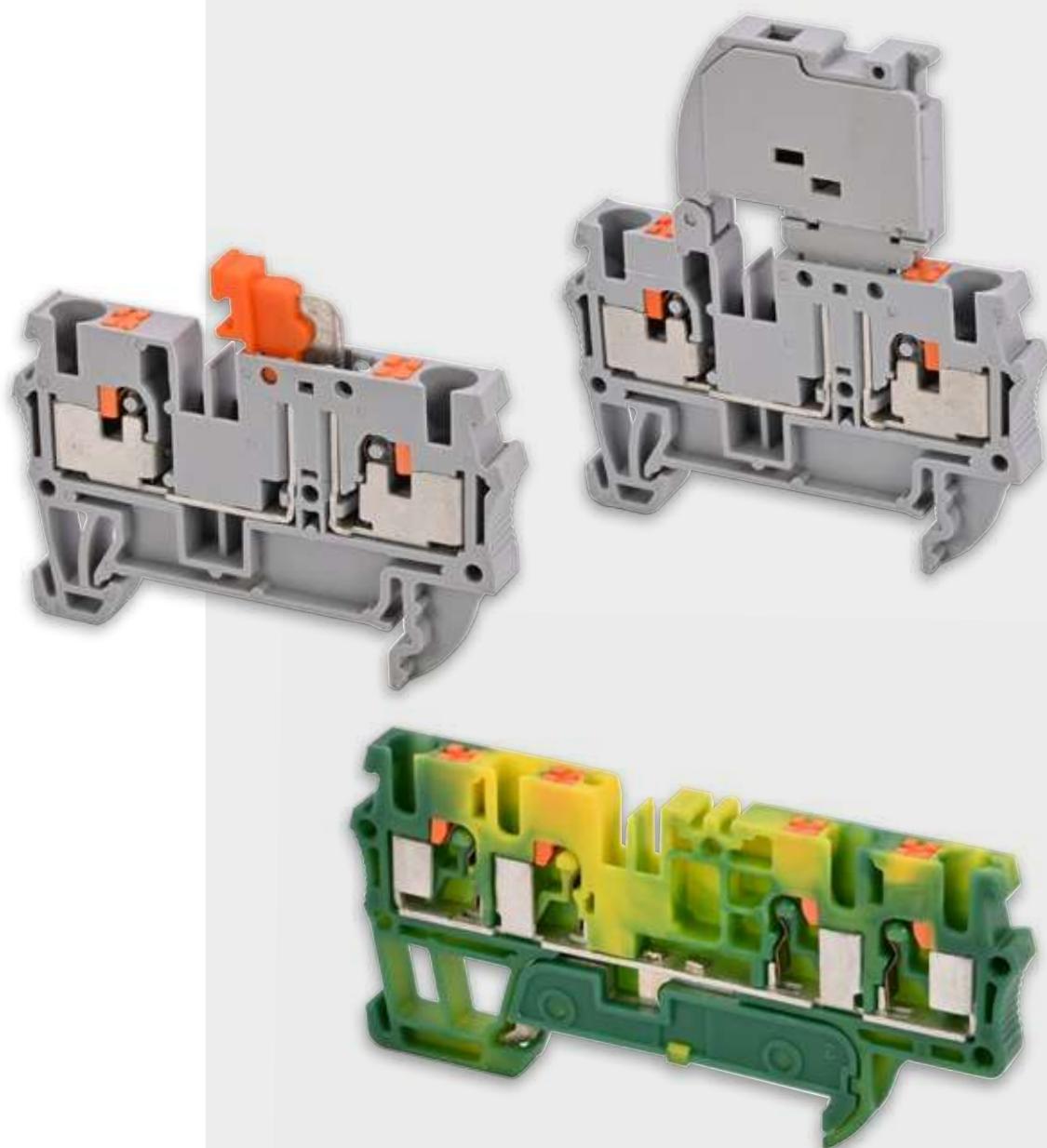
SL6-6

SL6-10

EC2.5-4-L2

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41095



BLOCS DE JONCTION
PUSH-IN

TBP

BLOCS DE JONCTION

push-in - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.f

TBP1.5

1.5 mm²

100 pcs

TBP2.5

2.5 mm²

100 pcs

TBP4

4 mm²

100 pcs

TBP6

6 mm²

50 pcs

TBP10

10 mm²

50 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible (avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 1.5 mm²

0.08 - 1.5 mm²

0.08 - 2.5 mm²

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 2.5 mm²

0.08 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.08 - 6 mm²

0.2 - 6 mm²

0.25 - 6 mm²

0.2 - 10 mm²

0.5 - 10 mm²

0.5 - 10 mm²

0.5 - 16 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

1.5 mm²

1000 V

17.5

8 kV

3

2.5 mm²

1000 V

24 A

8 kV

3

4 mm²

1000 V

32 A

8 kV

3

6 mm²

1000 V

41 A

8 kV

3

10 mm²

1000 V

57 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

14 AWG

600 V

15 A

24-12 AWG

600 V

20 A

24-10 AWG

600 V

30 A

24-8 AWG

600 V

40 A

24-6 AWG

600 V

60 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

Push-in

Polyamide 6.6

SS

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

3.5

30.5

47.2

3.0 g

5 mm

36.0 mm

50.7 mm

6.0 g

6 mm

36.0 mm

56.0 mm

8.8 g

8 mm

42.9 mm

64.2 mm

15.4 g

10 mm

49.5 mm

70.2 mm

27.0 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

A1/B1

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

A3/B3

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

A4/B4

TS 35/7.5; TS 35/15

12 mm

A5/B5

TS 35/7.5; TS 35/15

16-18 mm

A5/B5

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL3.5-2

SL3.5-3

SL3.5-4

SL3.5-5

SL3.5-6

SL3.5-10

ECP1.5

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41092

SL5-2

SL5-3

SL5-4

SL5-5

SL5-6

SL5-10

ECP2.5

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

ECP6

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41095

SL8/1-2

SL8/1-3

SL8/1-4

SL8/1-5

-

SL8/1-10

ECP6

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41096

SL10/1-2

SL10/1-3

SL10/1-4

SL10/1-5

-

-

ECP10

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

TBP-2

BLOCS DE JONCTION MULTICONDUCTEURS

push-in - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris
Section nominale
Cond.t

TBP2.5X1-2
2.5 mm²
100 pcs

TBP2.5X2-2
2.5 mm²
100 pcs

TBP4X1-2
4 mm²
100 pcs

TBP4X2-2
4 mm²
100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible
Section de conducteur flexible
(avec embout)
Section de conducteur rigide

0.14 - 2.5 mm²
0.14 - 2.5 mm²
0.08 - 4 mm²

0.14 - 2.5 mm²
0.14 - 2.5 mm²
0.08 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²
0.14 - 4 mm²
0.08 - 6 mm²

0.2 - 4 mm²
0.14 - 4 mm²
0.08 - 6 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale
Tension nominale
Courant nominal
Tension de tenue aux chocs
Degré de pollution

2.5 mm²
1000 V
24 A
8 kV
3

2.5 mm²
1000 V
24 A
8 kV
3

4 mm²
1000 V
32 A
8 kV
3

4 mm²
1000 V
32 A
8 kV
3

Conformité UL 1059

Section nominale
Tension nominale
Courant nominal

24-12 AWG
600 V
20 A

24-12 AWG
600 V
20 A

24-10 AWG
600 V
30 A

24-10 AWG
600 V
30 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages
Nombre de connexions
Nombre de connexions par étage
Type de serrage
Matériau du corps isolant
Matériau du corps conducteur
Cl. auto-extinguible selon UL 94

1
3
3
Push-in
Polyamide 6.6
SS
V2

1
4
4
Push-in
Polyamide 6.6
SS
V2

1
3
3
Push-in
Polyamide 6.6
SS
V2

1
4
4
Push-in
Polyamide 6.6
SS
V2

Dimensions et poids

Largeur
Hauteur
Longueur
Poids

5 mm
36.0 mm
62.5 mm
8.0 g

5 mm
36.0 mm
74.7 mm
10.0 g

6 mm
36.0 mm
69.6 mm
11.0 g

6 mm
36.0 mm
83.0 mm
13.0 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)
Longueur de dénudage du câble
Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15
10 mm
A3/B3

TS 35/7.5; TS 35/15
10 mm
A2

TS 35/7.5; TS 35/15
10 mm
A3

TS 35/7.5; TS 35/15
10 mm
A3

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)
Peignes de connexion (3 pôles)
Peignes de connexion (4 pôles)
Peignes de connexion (5 pôles)
Peignes de connexion (6 pôles)
Peignes de connexion (10 pôles)
Flasque d'extrémité
Bulée d'arrêt
Repère (Famille / Type)

SL5-2
SL5-3
SL5-4
SL5-5
SL5-6
SL5-10
ECP2.5X1-2
ECL1; ECL2
MG-CPM-01 / 41090N

SL5-2
SL5-3
SL5-4
SL5-5
SL5-6
SL5-10
ECP2.5X2-2
ECL1; ECL2
MG-CPM-01 / 41090N

SL6-2
SL6-3
SL6-4
SL6-5
SL6-6
SL6-10
ECP4X1-2
ECL1; ECL2
MG-CPM-01 / 41095

SL6-2
SL6-3
SL6-4
SL6-5
SL6-6
SL6-10
ECP4X2-2
ECL1; ECL2
MG-CPM-01 / 41095

TBP-L

BLOCS DE JONCTION DOUBLE ETAGE

push-in - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.t

TBP2.5-L2

2.5 mm²

100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible
(avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 2.5 mm²

0.08 - 4.0 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

2.5 mm²

1000 V

24 A

6 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

24-12 AWG

600 V

20 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

2

4

2

Push-in

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

5 mm

47.0 mm

73.2 mm

10.0 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

A3

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL5-2

SL5-3

SL5-4

SL5-5

SL5-6

SL5-10

ECP2.5-L2

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41090N

TBPD

BLOCS DE JONCTION SECTIONNABLES A COUTEAU

push-in - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.t

TBP2.5D

2.5 mm²

100 pcs

TBP4D

4 mm²

100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible (avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 2.5 mm²

0.14 - 2.5 mm²

0.08 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.08 - 6 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

2.5 mm²

1000 V

20 A

8 kV

3

4 mm²

1000 V

22 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

24-12 AWG

600

16 A

24-10 AWG

600 V

22 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

Push-in

Polyamide 6.6

CRCA

V2

1

2

2

Push-in

Polyamide 6.6

CRCA

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

5 mm

36.0 mm

62.5 mm

7.0 g

6 mm

36.0 mm

56.2 mm

8.0 g

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

A2

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

A4/B4

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Bulée d'arrêt

SL5-2

SL5-3

SL5-4

SL5-5

SL5-6

SL5-10

ECP2.5X1-2

ECL1; ECL2

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

ECP4/1

ECL1; ECL2

Repère (Famille / Type)

MG-CPM-01 / 41090N attaque latérale
MG-CPM-01 / 41094 attaque latérale et frontale

MG-CPM-01 / 41095

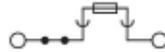
TBPF

BLOCS DE JONCTION POUR FUSIBLE

push-in - certifié UL



Schéma linéaire



Marquages et Marques



Type

Couleur Gris

Section nominale

Cond.t

TBP4F

4 mm²

100 pcs

Capacité de branchement

Section de conducteur flexible

Section de conducteur flexible
(avec embout)

Section de conducteur rigide

0.14 - 4 mm²

0.14 - 4 mm²

0.08- 6 mm²

Conformité IEC 60947-7-1

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

Tension de tenue aux chocs

Degré de pollution

4 mm²

1000 V

10 A

8 kV

3

Conformité UL 1059

Section nominale

Tension nominale

Courant nominal

24-10 AWG

600 V

6.3 A

Caractéristiques techniques

Nombre d'étages

Nombre de connexions

Nombre de connexions par étage

Type de serrage

Matériau du corps isolant

Matériau du corps conducteur

Cl. auto-extinguible selon UL 94

1

2

2

Push-in

Polyamide 6.6

SS

V2

Dimensions et poids

Largeur

Hauteur

Longueur

Poids

Dimensions du fusible

6 mm

61.2 mm

56.0 mm

13.0 g

5 x 20 mm

Installation

Type de fixation (rail DIN)

Longueur de dénudage du câble

Calibre cylindrique intérieur

TS 35/7.5; TS 35/15

10 mm

A4

Accessoires

Peignes de connexion (2 pôles)

Peignes de connexion (3 pôles)

Peignes de connexion (4 pôles)

Peignes de connexion (5 pôles)

Peignes de connexion (6 pôles)

Peignes de connexion (10 pôles)

Flasque d'extrémité

Butée d'arrêt

Repère (Famille / Type)

SL6-2

SL6-3

SL6-4

SL6-5

SL6-6

SL6-10

ECP4/1

ECL1; ECL2

MG-CPM-01 / 41095

TBPG

BLOCS DE JONCTION POUR MISE A LA TERRE

push-in - certifié UL

Schéma linéaire				
Marquages et Marques				
Type	TBPG2.5	TBPG4	TBPG6	TBPG10
Couleur jaune/vert	2.5 mm ²	4 mm ²	6 mm ²	10 mm ²
Section nominale	2.5 mm ²	4 mm ²	6 mm ²	10 mm ²
Cond.t	100 pcs	100 pcs	50 pcs	50 pcs
Capacité de branchement				
Section de conducteur flexible	0.08 - 2.5 mm ²	0.08 - 4 mm ²	0.2 - 6 mm ²	0.5 - 10 mm ²
Section de conducteur flexible (avec embout)	0.14 - 2.5 mm ²	0.14 - 4 mm ²	0.25 - 6 mm ²	0.5 - 10 mm ²
Section de conducteur rigide	0.08 - 4 mm ²	0.08 - 6 mm ²	0.2 - 10 mm ²	0.5 - 16 mm ²
Conformité IEC 60947-7-1				
Section nominale	2.5 mm ²	4 mm ²	6 mm ²	10 mm ²
Tension nominale	-	-	-	-
Courant nominal	-	-	-	-
Tension de tenue aux chocs	-	-	-	-
Degré de pollution	3	3	3	3
Conformité UL 1059				
Section nominale	24-12 AWG	24-10 AWG	24-8 AWG	24-6 AWG
Tension nominale	-	-	-	-
Courant nominal	-	-	-	-
Caractéristiques techniques				
Nombre d'étages	1	1	1	1
Nombre de connexions	2	2	2	2
Nombre de connexions par étage	2	2	2	2
Type de serrage	Push-in	Push-in	Push-in	Push-in
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du corps conducteur	CRCA	CRCA	CRCA	CRCA
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V2	V2	V2	V2
Dimensions et poids				
Largeur	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Hauteur	36.0 mm	36.0 mm	42.9 mm	49.5 mm
Longueur	50.7 mm	56.0 mm	64.2 mm	70.2 mm
Poids	9.0 g	11.0 g	18.0 g	32.0 g
Installation				
Type de fixation (rail DIN)	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15
Longueur de dénudage du câble	10 mm	10 mm	10 mm	16-18 mm
Calibre cylindrique intérieur	A3/B3	A4/B4	A5	A6/B6
Accessoires				
Peignes de connexion (2 pôles)	SL5-2	SL6-2	SL8/1-2	SL10/1-2
Peignes de connexion (3 pôles)	SL5-3	SL6-3	SL8/1-3	SL10/1-3
Peignes de connexion (4 pôles)	SL5-4	SL6-4	SL8/1-4	SL10/1-4
Peignes de connexion (5 pôles)	SL5-5	SL6-5	SL8/1-5	SL10/1-5
Peignes de connexion (6 pôles)	SL5-6	SL6-6	-	-
Peignes de connexion (10 pôles)	SL5-10	SL6-10	SL8/1-10	-
Flasque d'extrémité	ECP2.5	ECP4	ECP6	ECP10
Bulée d'arrêt	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2
Repère (Famille / Type)	MG-CPM-01 / 41090N	MG-CPM-01 / 41095	MG-CPM-01 / 41096	MG-CPM-01 / 41090N

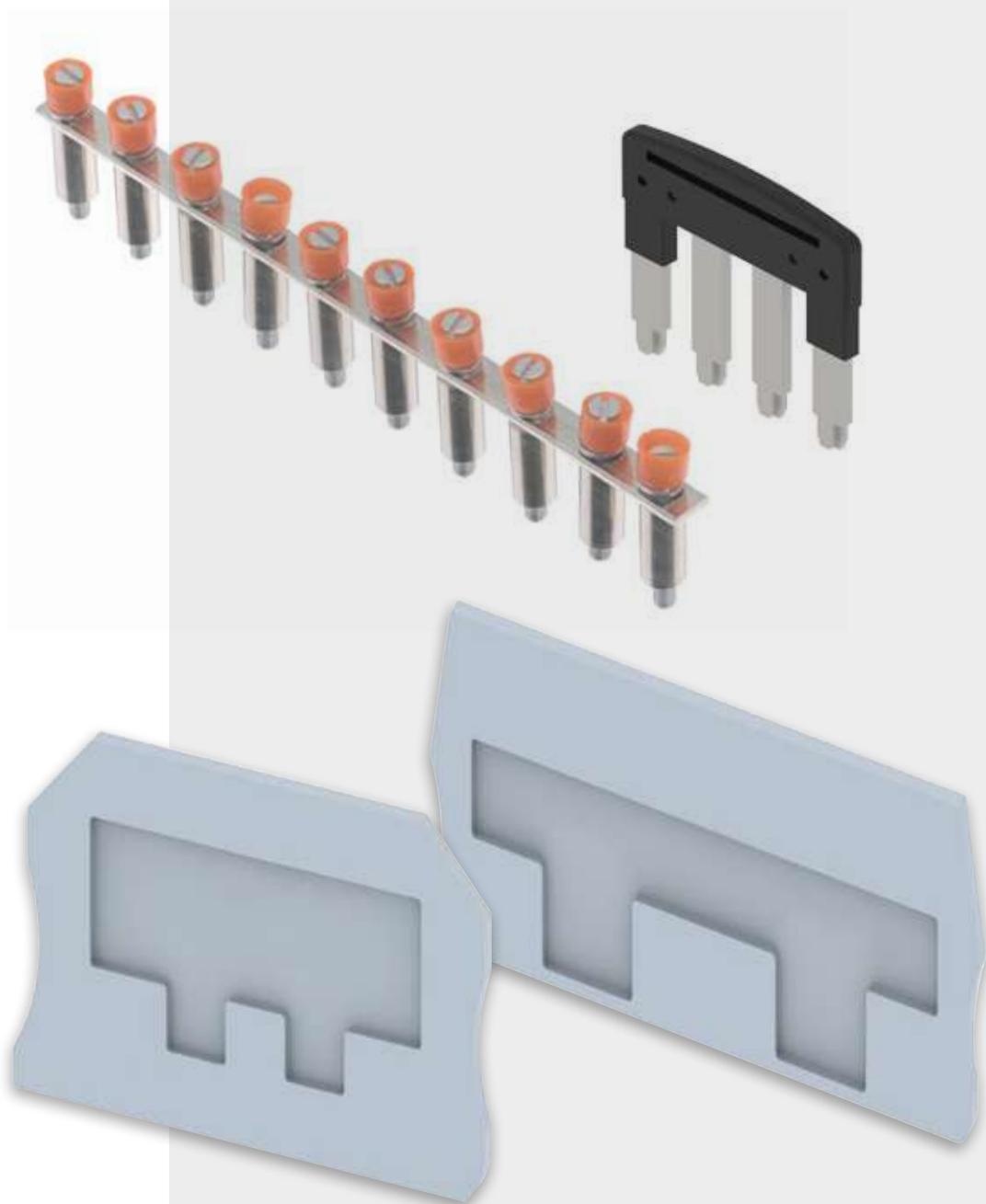
TBPG-2

BLOCS DE JONCTION MULTICONDUCTEURS POUR MISE A LA TERRE

push-in - certifié UL



	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X2-2	TBPG4X1-2	TBPG4X2-2
Schéma linéaire				
Marquages et Marques				
Type	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X2-2	TBPG4X1-2	TBPG4X2-2
Couleur jaune/vert				
Section nominale	2.5 mm ²	2.5 mm ²	4 mm ²	4 mm ²
Cond.f	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs
Capacité de branchement				
Section de conducteur flexible	0.08 - 2.5 mm ²	0.08 - 2.5 mm ²	0.08 - 4 mm ²	0.08 - 4 mm ²
Section de conducteur flexible (avec embout)	0.14 - 2.5 mm ²	0.14 - 2.5 mm ²	0.14 - 4 mm ²	0.14 - 4 mm ²
Section de conducteur rigide	0.08 - 4 mm ²	0.08 - 4 mm ²	0.08 - 6 mm ²	0.08 - 6 mm ²
Conformité IEC 60947-7-1				
Section nominale	2.5 mm ²	2.5 mm ²	4 mm ²	4 mm ²
Tension nominale	-	-	-	-
Courant nominal	-	-	-	-
Tension de tenue aux chocs	-	-	-	-
Degré de pollution	3	3	3	3
Conformité UL 1059				
Section nominale	24-12 AWG	24-12 AWG	24-10 AWG	24-10 AWG
Tension nominale	-	-	-	-
Courant nominal	-	-	-	-
Caractéristiques techniques				
Nombre d'étages	1	1	1	1
Nombre de connexions	3	4	3	4
Nombre de connexions par étage	3	4	3	4
Type de serrage	Push-in	Push-in	Push-in	Push-in
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du corps conducteur	SS	SS	SS	SS
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V2	V2	V2	V2
Dimensions et poids				
Largeur	5 mm	5 mm	6 mm	6 mm
Hauteur	36.0 mm	36.0 mm	36.0 mm	36.0 mm
Longueur	62.5 mm	74.7 mm	69.6 mm	83.0 mm
Poids	10.0 g	12.0 g	13.0 g	16.0 g
Installation				
Type de fixation (rail DIN)	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15	TS 35/7.5; TS 35/15
Longueur de dénudage du câble	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Calibre cylindrique intérieur	A2	A2	A4	A4
Accessoires				
Peignes de connexion (2 pôles)	SL5-2	SL5-2	SL6-2	SL6-2
Peignes de connexion (3 pôles)	SL5-3	SL5-3	SL6-3	SL6-3
Peignes de connexion (4 pôles)	SL5-4	SL5-4	SL6-4	SL6-4
Peignes de connexion (5 pôles)	SL5-5	SL5-5	SL6-5	SL6-5
Peignes de connexion (6 pôles)	SL5-6	SL5-6	SL6-6	SL6-6
Peignes de connexion (10 pôles)	SL5-10	SL5-10	SL6-10	SL6-10
Flasque d'extrémité	ECP2.5X1-2	ECP2.5X2-2	ECP4X1-2	ECP4X2-2
Butée d'arrêt	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2	ECL1; ECL2
Repère (Famille / Type)	MG-CPM-01 / 41090N	MG-CPM-01 / 41090N	MG-CPM-01 / 41095	MG-CPM-01 / 41095



ACCESSOIRES
POUR BLOCS DE JONCTION

SL

PEIGNES DE CONNEXION

pour blocs de jonction vissée et push-in



Peignes de connexion							
Type	SL3.5-2	SL3.5-3	SL3.5-4	SL3.5-5	SL3.5-6	SL3.5-10	
Nombre de connexions	2	3	4	5	6	10	
Dimensions							
Largeur	6.7 mm	10.2 mm	13.7 mm	17.2 mm	20.7 mm	34.5 mm	
Hauteur	21.5 mm						
Entraxe	3.5 mm						
Cond.f	200 / 50 pcs	200 / 25 pcs					
pour blocs de jonction type push-in							
	TBP1.5	TBP1.5	TBP1.5	TBP1.5	TBP1.5	TBP1.5	



Peignes de connexion							
Type	SL5-2	SL5-3	SL5-4	SL5-5	SL5-6	SL5-10	
Nombre de connexions	2	3	4	5	6	10	
Dimensions							
Largeur	9.2 mm	14.2 mm	19.2 mm	24.2 mm	29.2 mm	49.2 mm	
Hauteur	26.0 mm						
Entraxe	5.0 mm						
Cond.f	200 / 50 pcs	200 / 25 pcs					
pour blocs de jonction type vissée							
	TBS2.5/ TBS2.5-BU						
	TBS2.5-L2	TBS2.5-L2	TBS2.5-L2	TBS2.5-L2	TBS2.5-L2	TBS2.5-L2	
	TBSG2.5	TBSG2.5	TBSG2.5	TBSG2.5	TBSG2.5	TBSG2.5	
	TBS2.5D	TBS2.5D	TBS2.5D	TBS2.5D	TBS2.5D	TBS2.5D	
push-in							
	TBP2.5	TBP2.5	TBP2.5	TBP2.5	TBP2.5	TBP2.5	
	TBP2.5X1-2	TBP2.5X1-2	TBP2.5X1-2	TBP2.5X1-2	TBP2.5X1-2	TBP2.5X1-2	
	TBP2.5X2-2	TBP2.5X2-2	TBP2.5X2-2	TBP2.5X2-2	TBP2.5X2-2	TBP2.5X2-2	
	TBPG2.5	TBPG2.5	TBPG2.5	TBPG2.5	TBPG2.5	TBPG2.5	
	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X1-2	
	TBPG2.5X2-2	TBPG2.5X2-2	TBPG2.5X2-2	TBPG2.5X2-2	TBPG2.5X2-2	TBPG2.5X2-2	
	TBP2.5-L2	TBP2.5-L2	TBP2.5-L2	TBP2.5-L2	TBP2.5-L2	TBP2.5-L2	
	TBP2.5D	TBP2.5D	TBP2.5D	TBP2.5D	TBP2.5D	TBP2.5D	

SL

PEIGNES DE CONNEXION

pour blocs de jonction vissée et push-in



Peignes de connexion	SL6-2	SL6-3	SL6-4	SL6-5	SL6-6	SL6-10
Type	SL6-2	SL6-3	SL6-4	SL6-5	SL6-6	SL6-10
Nombre de connexions	2	3	4	5	6	10
Dimensions						
Largeur	10.2 mm	16.2 mm	22.2 mm	28.2 mm	34.2 mm	58.2 mm
Hauteur	26.0 mm					
Entraxe	6.0 mm					
Cond.t	100 / 50 pcs	100 / 25 pcs				
pour blocs de jonction type vissée						
	TBS4/ TBS4-BU					
	TBS4-L2	TBS4-L2	TBS4-L2	TBS4-L2	TBS4-L2	TBS4-L2
	TBSG4	TBSG4	TBSG4	TBSG4	TBSG4	TBSG4
	TBSG4-L2	TBSG4-L2	TBSG4-L2	TBSG4-L2	TBSG4-L2	TBSG4-L2
	TBS4D	TBS4D	TBS4D	TBS4D	TBS4D	TBS4D
	TBS4F	TBS4F	TBS4F	TBS4F	TBS4F	TBS4F
	TBS4F-L2	TBS4F-L2	TBS4F-L2	TBS4F-L2	TBS4F-L2	TBS4F-L2
push-in						
	TBP4	TBP4	TBP4	TBP4	TBP4	TBP4
	TBP4X1-2	TBP4X1-2	TBP4X1-2	TBP4X1-2	TBP4X1-2	TBP4X1-2
	TBP4X2-2	TBP4X2-2	TBP4X2-2	TBP4X2-2	TBP4X2-2	TBP4X2-2
	TBPG4	TBPG4	TBPG4	TBPG4	TBPG4	TBPG4
	TBPG4X1-2	TBPG4X1-2	TBPG4X1-2	TBPG4X1-2	TBPG4X1-2	TBPG4X1-2
	TBPG4X2-2	TBPG4X2-2	TBPG4X2-2	TBPG4X2-2	TBPG4X2-2	TBPG4X2-2
	TBP4D	TBP4D	TBP4D	TBP4D	TBP4D	TBP4D
	TBP4F	TBP4F	TBP4F	TBP4F	TBP4F	TBP4F



Peignes de connexion	SL6D-2	SL6D-3	SL6D-10
Type	SL6D-2	SL6D-3	SL6D-10
Nombre de connexions	2	3	10
Dimensions			
Largeur	15.5 mm	23.0 mm	79.0 mm
Hauteur	34.0 mm	34.0 mm	34.0 mm
Entraxe	8.0 mm	8.0 mm	8.0 mm
Cond.t	200 / 50 pcs	100 / 25 pcs	50 / 25 pcs
pour blocs de jonction type vissée			
	TBS6D	TBS6D	TBS6D

SL

PEIGNES DE CONNEXION

pour blocs de jonction vissée et push-in



Peignes de connexion		SL8-2	SL8-3	SL8-4	SL8-5	SL8-6	SL8-10
Type							
Nombre de connexions		2	3	4	5	6	10
Dimensions							
Largeur		15.2 mm	23.2 mm	31.2 mm	39.2 mm	47.2	79.2 mm
Hauteur		26.0 mm					
Entraxe		8.0 mm					
Cond.f		200 / 50 pcs	200 / 25 pcs	200 / 25 pcs	100 / 25 pcs	200 / 25 pcs	50 / 25 pcs
pour blocs de jonction type vissée							
		TBS6/ TBS6-BU TBSG6					



Peignes de connexion		SL8/1-2	SL8/1-3	SL8/1-4	SL8/1-5	SL8/1-10
Type						
Nombre de connexions		2	3	4	5	10
Dimensions						
Largeur		15.2 mm	23.2 mm	31.2 mm	39.2 mm	79.2 mm
Hauteur		33.3 mm				
Passo		8.0 mm				
Cond.f		200 / 50 pcs	200 / 25 pcs	200 / 25 pcs	100 / 25 pcs	50 / 25 pcs
pour blocs de jonction type push-in						
		TBP6 TBPG6	TBP6 TBPG6	TBP6 TBPG6	TBP6 TBPG6	TBP6 TBPG6



Peignes de connexion		SL10-2	SL10-3	SL10-4	SL10-5	SL10/1-2	SL10/1-3	SL10/1-4	SL10/1-5
Type									
Nombre de connexions		2	3	4	5	2	3	4	5
Dimensions									
Largeur		17.5 mm	27.5 mm	37.5 mm	47.5 mm	17.5 mm	27.5 mm	36.8 mm	47.5 mm
Hauteur		23.2 mm	23.2 mm	23.2 mm	23.2 mm	36.4 mm	36.4 mm	36.4 mm	36.4 mm
Entraxe		10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm	10.0 mm
Cond.f		100 / 50 pcs	100 / 25 pcs	100 / 25 pcs	100 / 25 pcs	100 / 50 pcs	100 / 25 pcs	100 / 25 pcs	100 / 25 pcs
pour blocs de jonction type vissée									
		TBS10 TBS10-BU TBSG10	TBS10 TBS10-BU TBSG10	TBS10 TBS10-BU TBSG10	TBS10 TBS10-BU TBSG10	TBP10 TBPG10	TBP10 TBPG10	TBP10 TBPG10	TBP10 TBPG10
pour blocs de jonction type push-in									

SL

PEIGNES DE CONNEXION

pour blocs de jonction vissée

Peignes de connexion					
Type	SL16S-2	SL16S-4	SL16S-5	SL16S-10	
Nombre de connexions	2	4	5	10	
Dimensions					
Largeur	21.5 mm	45.5 mm	57.5 mm	117.0 mm	
Hauteur	24.0 mm	24.0 mm	24.0 mm	24.0 mm	
Entraxe	12.0 mm	12.0 mm	12.0 mm	12.0 mm	
Cond.†	200 / 50 pcs	100 / 25 pcs	50 / 25 pcs	25 / 25 pcs	
pour blocs de jonction type					
vissée	TBS16	TBS16	TBS16	TBS16	
Peignes de connexion					
Type	SL25S-2	SL25S-3	SL25S-4	SL25S-5	SL25S-10
Nombre de connexions	2	3	4	5	10
Dimensions					
Largeur	21.5 mm	33.5 mm	45.5 mm	57.5 mm	117.0 mm
Hauteur	24.0 mm	24.0 mm	24.0 mm	24.0 mm	24.0 mm
Entraxe	12.0 mm	12.0 mm	12.0 mm	12.0 mm	12.0 mm
Cond.†	200 / 50 pcs	100 / 25 pcs	100 / 25 pcs	100 / 25 pcs	25 / 25 pcs
pour blocs de jonction type					
vissée	TBS25	TBS25	TBS25	TBS25	TBS25
Peignes de connexion					
Type	SL35S-2	SL35S-3	SL35S-4	SL35S-5	SL35S-10
Nombre de connexions	2	3	4	5	10
Dimensions					
Largeur	25.5 mm	42.5 mm	59.75 mm	76.75 mm	165.0 mm
Hauteur	31.6 mm	31.6 mm	31.6 mm	31.6 mm	31.6 mm
Entraxe	17.0 mm	17.0 mm	17.0 mm	17.0 mm	17.0 mm
Cond.†	100 / 50 pcs	100 / 25 pcs	50 / 25 pcs	25 / 25 pcs	25 / 25 pcs
pour blocs de jonction type					
vissée	TBS35	TBS35	TBS35	TBS35	TBS35
Peignes de connexion					
Type	SL50/70S-2	SL50/70S-3	SL50/70S-5		
Nombre de connexions	2	3	5		
Dimensions					
Largeur	37.0 mm	57.5 mm	98.5 mm		
Hauteur	28.5 mm	28.5 mm	28.5 mm		
Entraxe	20.5 mm	20.5 mm	20.5 mm		
Cond.†	50 / 50 pcs	25 / 25 pcs	25 / 25 pcs		
pour blocs de jonction type					
vissée	TBS50	TBS50	TBS50		
	TBS70	TBS70	TBS70		

EC

FLASQUE D'EXTRÉMITÉ

pour blocs de jonction vissée



Flasque d'extrémité	EC2.5-10	EC2.5-4-L2	EC2.5-4D	EC6D	EC4F-R
Type					
Dimensions					
Largeur	55.8 mm	69.7 mm	62.0 mm	52.0 mm	71.6 mm
Hauteur	33.8 mm	49.4 mm	38.2 mm	41.3 mm	41.9 mm
Épaisseur	2.0 mm	2.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm
Cond.f	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs
pour blocs de jonction type vissée					
	TBS2.5/TBS2.5-BU	TBS2.5-L2	TBS2.5D	TBS6D	TBS4F-R
	TBS4/TBS4-BU	TBS4-L2	TBS4D	-	-
	TBS6/ TBS6-BU	TBSG4-L2	-	-	-
	TBS10/ TBS10-BU	-	-	-	-
	TBSG2.5	-	-	-	-
	TBSG4	-	-	-	-
	TBSG6	-	-	-	-
	TBSG10	-	-	-	-



Flasque d'extrémité	EC16	EC25
Type		
Dimensions		
Largeur	42.0 mm	45.0 mm
Hauteur	41.5 mm	46.9 mm
Épaisseur	1.5 mm	1.5 mm
Cond.f	100 pcs	100 pcs
pour blocs de jonction type vissée		
	TBS16	TBS25

ECP

FLASQUE D'EXTRÉMITÉ

pour blocs de jonction push-in



Flasque d'extrémité					
Type	ECP1.5	ECP2.5	ECP4	ECP6	ECP10
Dimensions					
Largeur	47.2 mm	50.7 mm	56.2 mm	64.2 mm	70.2
Hauteur	18.5 mm	22.7 mm	22.7 mm	29.6 mm	36.2 mm
Épaisseur	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm
Cond.t	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs
pour blocs de jonction type push-in					
	TBP1.5	TBP2.5	TBP4	TBP6	TBP10
	-	TBPG2.5	TBPG4	TBPG6	TBPG10



Flasque d'extrémité				
Type	ECP2.5X1-2	ECP2.5X2-2	ECP4X1-2	ECP4X2-2
Dimensions				
Largeur	62.7 mm	74.7 mm	69.6 mm	83.0 mm
Hauteur	22.7 mm	22.7 mm	22.7 mm	22.7 mm
Épaisseur	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm
Cond.t	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs
pour blocs de jonction type push-in				
	TBP2.5X1-2	TBP2.5X2-2	TBP4X1-2	TBP4X2-2
	TBPG2.5X1-2	TBPG2.5X2-2	TBPG4X1-2	TBPG4X2-2
	TBP2.5D	-	-	-

ECP

FLASQUE D'EXTRÉMITÉ

pour blocs de jonction push-in



Flasque d'extrémité		
Type	ECP2.5-L2	ECP4/1
Dimensions		
Largeur	73.1 mm	56.2 mm
Hauteur	33.7 mm	22.7 mm
Épaisseur	2.0 mm	2.0 mm
Cond.f	100 pcs	100 pcs
pour blocs de jonction type push-in		
	TBP2.5-L2	TBP4D
	-	TBP4F

ECL

BUTÉE D'ARRÊT

pour blocs de jonction



Butée d'arrêt		
Type	ECL1	ECL2
Dimensions		
Longueur	50.6 mm	45.8 mm
Hauteur	35.5 mm	31.5 mm
Épaisseur	9.5 mm	8 mm
Cond.f	100 pcs	100 pcs
Repère		
(Famille / Type)	-	MG-CPM-01 / 41095

ECL1-TH

PORTE-REPÈRE

pour butée d'arrêt ECL1



Porte-repère	
Type	ECL1-TH
Dimensions	
Longueur	26.0 mm
Hauteur	26.5 mm
Épaisseur	11.0 mm
Cond.f	200/100 pcs
Repère	
(Famille / Type)	MG-TAR / 45494



SYSTÈMES DE REPÉRAGE INDUSTRIEL

MG4

M4

CE
UK
CA



IMPRIMANTE À TRANSFERT THERMIQUE

sur carte, prête à l'emploi

MARKINGENIUS®MG4 est une imprimante de marquage industriel conçue pour offrir une **impression durable et qualitative** de tous type de textes, logos code mais encore d'images vectorielles. Elle est équipée d'un **système d'économie de ruban**, ce qui permet de consommer uniquement le ruban nécessaire à l'impression.

Sa fiabilité et robustesse rendent possible l'utilisation intensive de l'imprimante pour tout type d'applications. Le grand écran tactile sur la MG4 permet une gestion rapide et facile des projets d'impressions.

Chaque ruban monochrome possède une autonomie de plus de 300 000 repères de câbles MG-TPMF 4x10 mm.

MG4 peut être utilisée aussi bien avec une alimentation fixe sur secteur qu'avec des batteries rechargeables CEMBRE **CAS Alliance** : la machine **peut être utilisée au bureau, en production ou sur chantier**, juste devant le tableau à câbler.

La batterie interchangeable, qui peut alimenter à la fois la MG4 et tous les outils CEMBRE, permet une portabilité totale de l'imprimante.



Wi-Fi



PARTAGER



ÉCRAN
TACTILE



USB



APPLI



STATUT
MONITEUR



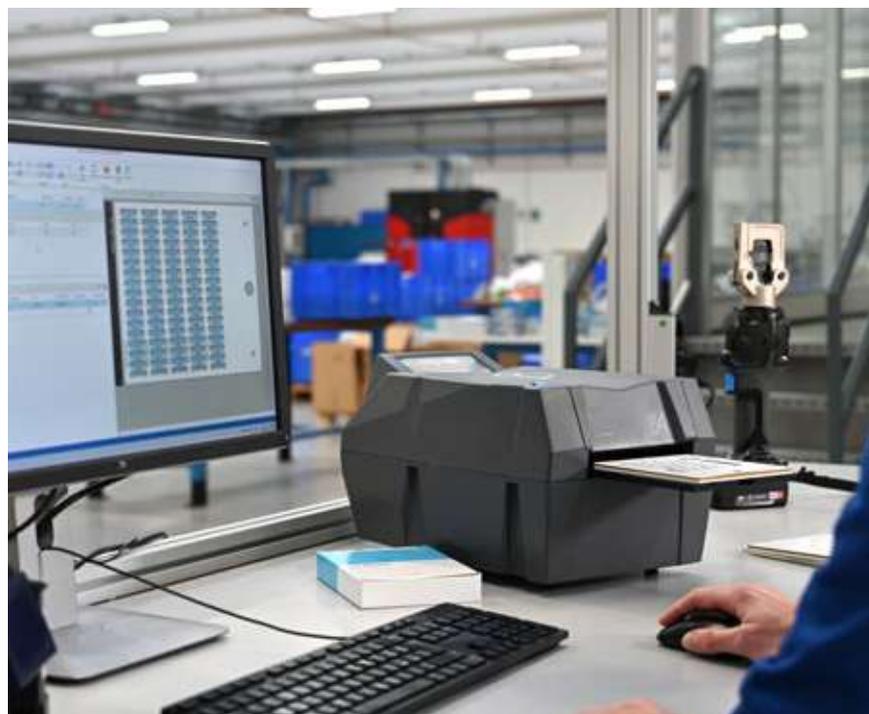
LAN



Wi-Fi
DIRECT



BATTERIE
RECHARGEABLE



VITESSE

impression de 112 repères filaires 4x10 mm en moins de 12 secondes

FACILITÉS

le logiciel permet la saisie ou la récupération facile et rapide des données à imprimer

ECONOMIE

le logiciel permet la saisie ou la récupération facile et rapide des données à imprimer

QUALITÉ

résolution 300x600 dpi

GAMME

REPÈRES

Imprimante à transfert thermique

MG-CPM	MG-TPMF	MG-TPMF	MG-PTS	MG-TPMF	MG-SPM	MG-TAP	MG-TAP
MG-CPMF	PMF MG-TPM	PMF-ET MG-TAPW	MG-TAA	PMF-AC MG-PLC	MG-VYT	RT-TAP MG-TAPW	RTA-TAP
MG-VYB	PM MG-TDM	PMF-ET MG-ETF	MG-TAP	MG-DOG	MG-TAP	RT-TAPW MG-17.5-R	PLA MG-SAT
MG-TAR	MG-TDMO	FASCETTE MG-TPM	PTP MG-TAP	MG-VCT	PMT-AC MG-TAP	MG-17.5-A	MG-SIGNS
	MG-KMP	PM-ET MG-TAP	PL MG-VYT	MG-TAA	RT-TAP MG-TAPW	COMPOSANTS MODULAIRES	MG-VRT-R
							CPT GMCK
		PMF-ET	MG-SIGNS		RT-TAPW		
BORNES	FILS	TUBES GAINES MULTI-BRINS	BOUTONS VOYANTS	COMPOSANTS APPAREILLAGES			EXTÉRIEURS D'ARMOIRES

MG-CPM

REPÈRES POUR BORNIERES

Imprimante à transfert thermique

Les repères MG-CPM permettent d'identifier les borniers CEMBRE et les différents fabricants.



MG-CPM

REPÈRES POUR BORNERS

Imprimante à transfert thermique



Famille	Borniers	Profil du repère	Dimensions mm	Pas mm	Bande	Type			Repère par carte	Cond. ¹	Utilisation avec le plateau	SW code
						blanc PC10200WH PC10300WH	jaune PC10400YE	bleu MD				
MG-CPM-01	CEMBRE		3 x 10	3,5	S	41092	-	41062-MD	80	2.000	991011	15
			5 x 7	5,1	S	41094	41044	41064-MD	56	1.960	991008	13
			5 x 10	5,1	S	41090N	41040N	-	56	1.960	991011	14
		M			41098	41048	41068-MD	56	1.960	991011	14	
			6 x 10	6	M	41095	41045	41065-MD	48	1.680	991011	17
			8 x 10	8	M	41096	41046	-	32	1.120	991011	18
MG-CPM-02	TBS4-R		5 x 10	5,1	S	41190N	41140N	41160N-MD	48	1.680	991011	22
MG-CPM-12	TBS2.5D		4,2 x 9	5 ÷ 6	MF	46390	-	46360-MD	56	1.960	991004	112
MG-CPM-15	TBS4D		6 x 5	6,1	M	42909	-	-	40	1.400	991556	403

MG-SPM

PLAQUETTES POUR CONTACTEURS ET COMPOSANTS

Imprimante à transfert thermique



Famille	Borniers	Dimensions mm	blanc PC10300WH	Repère par carte	Cond. ¹	Utilisation avec le plateau	SW code
MG-SPM-11	 CEMBRE	7 x 12	32995	24	720	991559	147

MG-TAR

PLAQUETTES POUR CONTACTEURS ET COMPOSANTS

Imprimante à transfert thermique



Famille	Borniers	Dimensions mm	Type blanc	Repère par carte	Cond. ¹	SW code
MG-TAR	ECL1-TH	8,8 x 24	45494	48	2.400	722

MG-CPM

REPÈRES POUR BORNIERES

guide de choix

BLOCS DE JONCTION - VISSEE										
Repère mm	MG-CPM-01-41092 3x10	MG-CPM-01-41094 5x7	MG-CPM-01-41090N 5x10	MG-CPM-01-41098 5x10	MG-CPM-02-41190N 5x10	MG-CPM-01-41095 6x10	MG-CPM-01-41096 8x10	MG-CPM-12-46390 4,2x9	MG-CPM-15-42909 6x5	MG-SPM-11-32995 7x12
TBS2.5		P	P	M						
TBS2.5-BU		P	P	M						
TBS4		C	C			M				
TBS4-BU		C	C			M				
TBS6		C	C				M			
TBS6-BU		C	C				M			
TBS10		C	C							
TBS10-BU		C	C							
TBS16		C	C							S
TBS25		C	C							S
TBS35		C	C							C
TBS50		C	C							C
TBS70		C	C							C
TBS95		C	C							C
TBS2.5-L2		P	P	M						
TBS4-L2		C	C			M				
TBS64-L2		C	C			M				
TBSG2.5		P	P	M						
TBSG4		C	C			M				
TBSG6		C	C				M			
TBSG10		C	C							
TBSG16		C	C							S
TBSG35		C	C							C
TBSG50		C	C							C
TBS2.5D		P						MF		
TBS4D		C							M	
TBS6D							M			
TBS4F						M				
TBS4F-L2						M				
TBS4F-R				C			C			

BLOCS DE JONCTION - PUSH-IN									
Repère mm	MG-CPM-01-41092 3x10	MG-CPM-01-41094 5x7	MG-CPM-01-41090N 5x10	MG-CPM-01-41098 5x10	MG-CPM-01-41095 6x10	MG-CPM-01-41096 8x10	MG-CPM-12-46390 4,2x9	MG-CPM-15-42909 6x5	MG-SPM-11-32995 7x12
TBP1.5	P								
TBP2.5		P	P	M					
TBP4		C	C			M			
TBP6		C	C				M		
TBP10		C	C						
TBP2.5X1-2		P	P	M					
TBP2.5X2-2		P	P	M					
TBP4X1-2		C	C			M			
TBP4X2-2		C	C			M			
TBPG2.5		P	P	M					
TBPG4		C	C			M			
TBPG6		C	C				M		
TBPG10		C	C						
TBPG2.5X1-2		P	P	M					
TBPG2.5X2-2		P	P	M					
TBPG4X1-2		C	C			M			
TBPG4X2-2		C	C			M			
TBP2.5-L2		P	P	M					
TBP2.5D		P	P	M					
TBP4D						M			
TBP4F						M			
ECL2			C			C			

La gamme d'étiquettes MG-CPM permet d'étiqueter rapidement et facilement tous les borniers modulaires CEMBRE. Selon le type, les repères sont disposés en bandes modulaires rigides, en bandes modulaires extensibles, ou en individuel.

APPLICATION DES REPÈRES

M



BANDE MODULAIRE La largeur du marqueur est inférieure à la largeur de la cage, tandis que la largeur du marqueur et le pas de la cage sont égaux.

MF



BANDE MODULAIRE EXTENSIBLE La largeur du marqueur est inférieure à la largeur de la cage, tandis que la largeur du marqueur et le pas de la cage sont égaux.

P



PAS La largeur du marqueur est égale à la largeur de la cage et aussi la largeur du marquage et le pas de la cage sont égaux.

CP



COMPATIBLE AU PAS La largeur du marqueur est inférieure à la largeur de la cage, tandis que la largeur du marqueur et le pas de la cage sont égaux.

S



SINGLE La largeur du marquage est égale à la largeur de la cage, alors que le pas du marqueur est différent du pas de la cage.

C



COMPATIBLE La largeur du marqueur est inférieure à la largeur de la cage, tandis que le pas du marqueur est différent du pas de la cage.



REPARTITEURS DE PUISSANCE DBLOCK

REPARTITEURS UNIPOLAIRES DB/1N

Répartiteurs de 80, 125, 160, 250, 400 et 500 A et avec 6, 7 et 11 sorties.

La large plage de sections connectables et leur petite taille font des répartiteurs DBLOCK le composant indispensable pour le câblage des armoires électriques.

Les entrées et sorties répartissent les conducteurs de manière homogène et ordonnée, facilitant le câblage et les éventuelles opérations de maintenance sur toutes les phases. Le câblage est de plus facilité par les trous à cône d'entrée.

Ces répartiteurs garantissent une excellente stabilité de la connexion dans le temps et peuvent être fixés sur un rail DIN 35 mm ou vissés sur un panneau.

Pour les versions 125 et 160 A, des peignes sont disponibles pour connecter plusieurs répartiteurs entre eux.

Testé conformément à la norme
UL 1059 - Fichier n°. E523349



REPARTITEURS BIPOLAIRES DB/2

Répartiteurs de 40, 100, 125 A et avec 6, 13, 14 et 15 sorties.

La large plage de sections connectables et leur petite taille font des répartiteurs DBLOCK le composant indispensable pour le câblage des armoires électriques.

Les entrées et sorties répartissent les conducteurs de manière homogène et ordonnée, facilitant le câblage et les éventuelles opérations de maintenance sur toutes les phases.

Le câblage est de plus facilité par les trous à cône d'entrée.

Ces répartiteurs garantissent une excellente stabilité de la connexion dans le temps et peuvent être fixés sur un rail DIN 35 mm.



REPARTITEURS TETRAPOLAIRES DB/4

Répartiteurs de 40, 100, 125 et 160 A et avec 6, 11, 13 et 14 sorties.

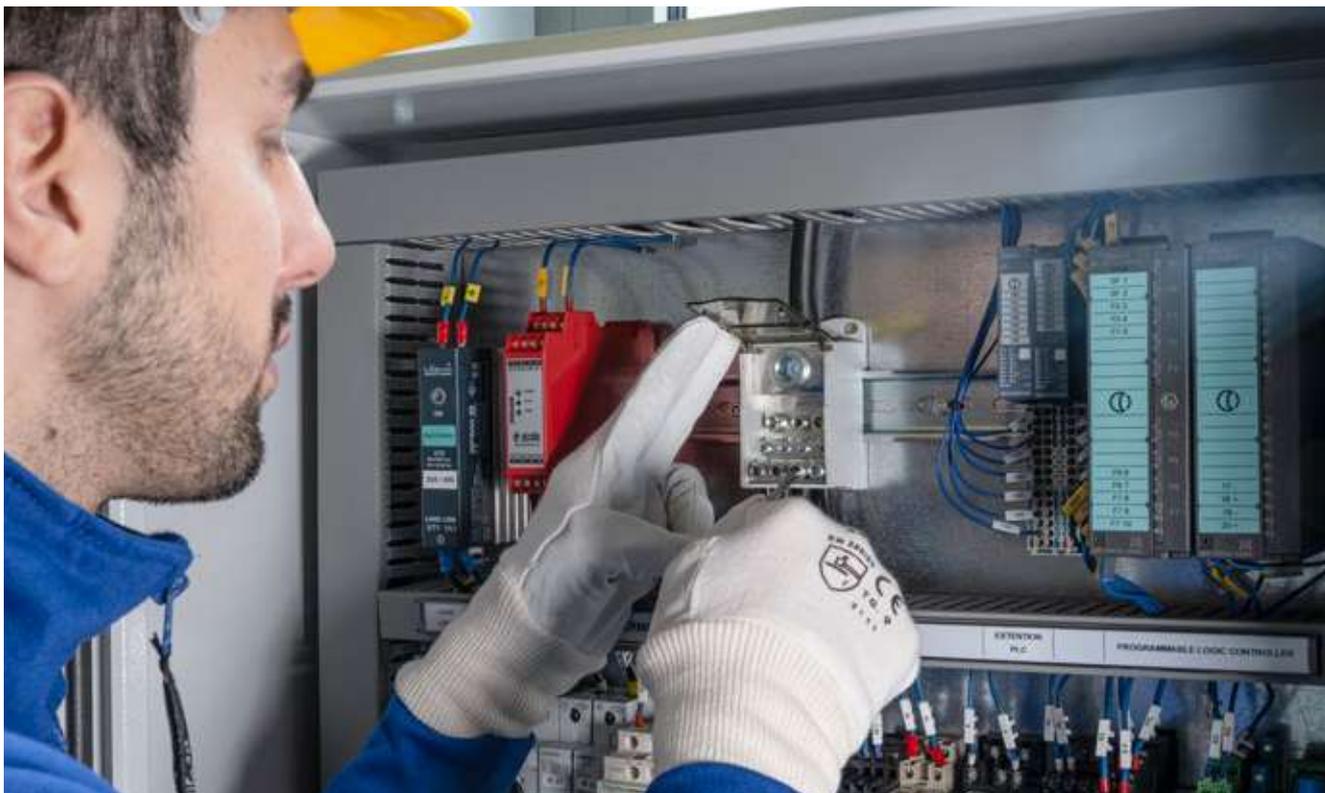
La large plage de sections connectables et leur petite taille font des répartiteurs DBLOCK le composant indispensable pour le câblage des armoires électriques.

Les entrées et sorties répartissent les conducteurs de manière homogène et ordonnée, facilitant le câblage et les éventuelles opérations de maintenance sur toutes les phases.

Le câblage est de plus facilité par les trous à cône d'entrée.

Ces répartiteurs garantissent une excellente stabilité de la connexion dans le temps et peuvent être fixés sur un rail DIN 35 mm.





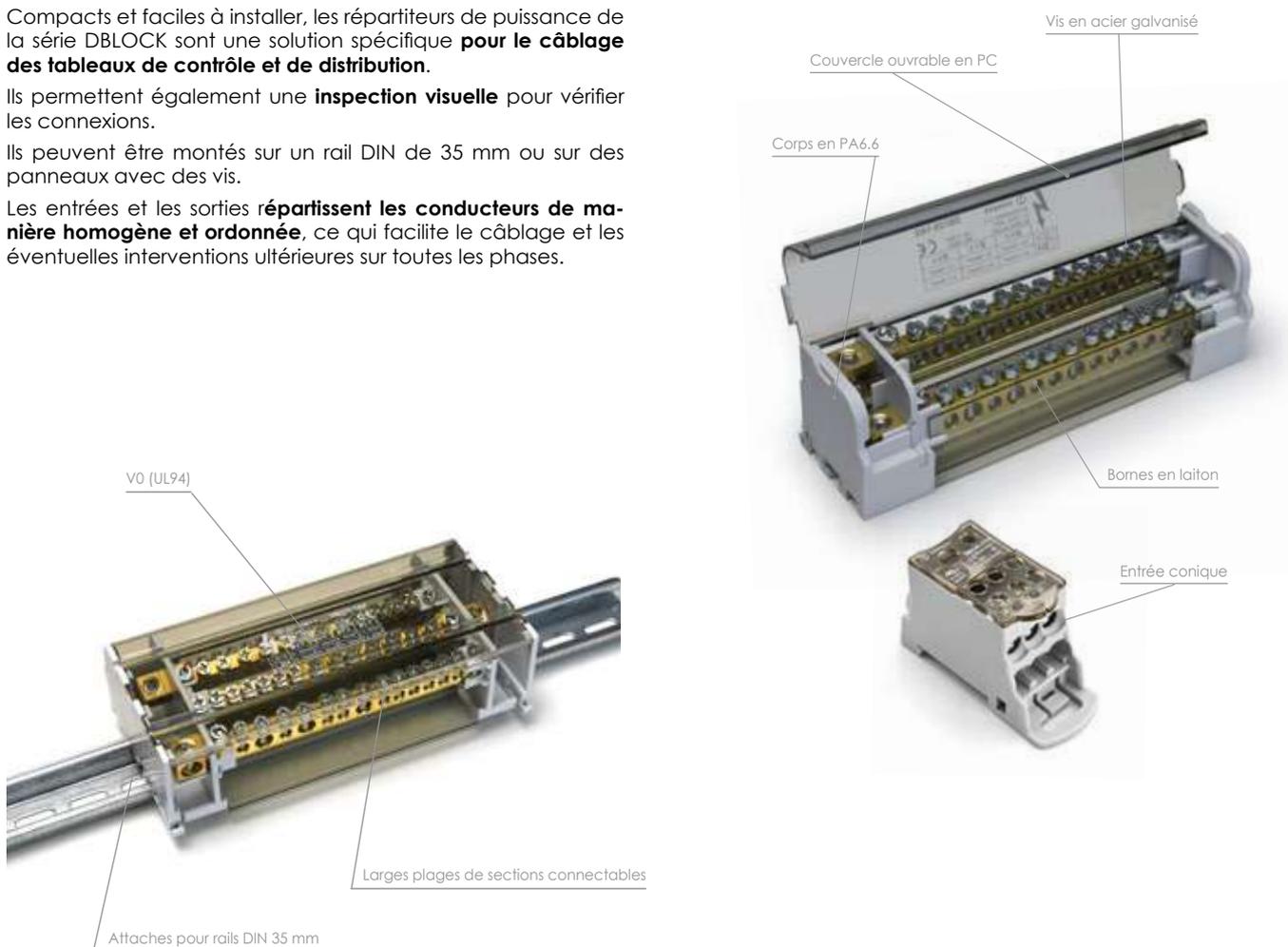
La série **DBLOCK** de **CEMBRE** comprend **une gamme complète de répartiteurs de puissance** unipolaires et multipolaires.

Compacts et faciles à installer, les répartiteurs de puissance de la série **DBLOCK** sont une solution spécifique **pour le câblage des tableaux de contrôle et de distribution**.

Ils permettent également une **inspection visuelle** pour vérifier les connexions.

Ils peuvent être montés sur un rail DIN de 35 mm ou sur des panneaux avec des vis.

Les entrées et les sorties **répartissent les conducteurs de manière homogène et ordonnée**, ce qui facilite le câblage et les éventuelles interventions ultérieures sur toutes les phases.



DB/1N

REPARTITEURS UNIPOLAIRES

à serrage direct - certifié UL

Testé conformément à la norme UL 1059 - Fichier n°. E523349



Marquages et Marques	CE UK CA c RA us	CE UK CA c RA us	CE UK CA c RA us
Type	DB80-6/1N	DB125-7/1N	DB160-7/1N
Couleur du corps isolant	gris	gris	gris
Couleur du couvercle	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Capacité de branchement en entrée	1x6÷16 mm² R/F	1x10÷35 mm² R/F	1x10÷70 mm² R/F
Capacité de branchement en sorties	4x2.5÷6 mm² R/F; 2x2.5÷16 mm² R/F	6x2.5÷16 mm² R/F; 1x6÷16 mm² R/F	6x2.5÷16 mm² R/F; 1x6÷16 mm² R/F
Conformité IEC 60947-7-1			
Tension nominale	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC
Courant nominal	80 A	125 A	160 A
Courant de crête maximal potentiel Ipk	22 kA	30 kA	30 kA
Courant nominal de courte durée admissible Icw	3 kA	4.2 kA	11.8 kA
Tension nominale d'impulsion Uimp	12 kV	12 kV	12 kV
Conformité UL 1059			
Tension nominale	600 V	600 V	600 V
Courant nominal	85 A	150 A	200 A
Caractéristiques techniques			
Nombre de pôles	1	1	1
Nombre d'entrées/sorties	1/6	1/7	1/7
Type de serrage	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis Allen	Vis Allen
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps conducteur	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du couvercle	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Classe auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Sans halogène	Si	Si	Si
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Dimensions et poids			
Hauteur	46 mm	46 mm	46 mm
Longueur	66 mm	77 mm	77 mm
Largeur	27 mm	29 mm	29 mm
Poids	70,5 g	142,5 g	136,5 g
Cond.t	5	5	5
Installation			
Adaptation sur rail DIN	Si	Si	Si
Fixation avec vis	Si	Si	Si
Accessoires			
Peignes unipolaires	-	DJ160	DJ160

DB/1N

REPARTITEURS UNIPOLAIRES

à serrage direct - certifié UL

Testé conformément à la norme UL 1059 - Fichier n°. E523349



Marquages et Marques	CE UK CA c RU US	CE UK CA c RU US	CE UK CA c RU US
Type	DB250-11/1N	DB400-11/1N	DB500-11/1N
Couleur du corps isolant	gris	gris	gris
Couleur du couvercle	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Capacité de branchement en entrée	1x35÷120 mm² R/F	1x95÷185 mm² R/F	8x24 mm Flex busbar
Capacité de branchement en sorties	5x2.5÷16 mm² R/F; 4x2.5÷10 mm² R/F; 2x6÷35 mm² R/F	5x2.5÷16 mm² R/F; 4x2.5÷10 mm² R/F; 2x6÷35 mm² R/F	5x2.5÷16 mm² R/F; 4x2.5÷10 mm² R/F; 2x6÷35 mm² R/F
Conformité IEC 60947-7-1			
Tension nominale	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC	1000 V AC/DC
Courant nominal	250 A	400 A	500 A
Courant de crête maximal potentiel Ipk	51 kA	51 kA	51 kA
Courant nominal de courte durée admissible Icw	24.5 kA	24.5 kA	24.5 kA
Tension nominale d'impulsion Uimp	12 kV	12 kV	12 kV
Conformité UL 1059			
Tension nominale	600 V	600 V	600 V
Courant nominal	255 A	335 A	335 A
Caractéristiques techniques			
Nombre de pôles	1	1	1
Nombre d'entrées/sorties	1/11	1/11	1/11
Type de serrage	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis Allen	Vis Allen	Vis Allen
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps conducteur	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du couvercle	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Classe auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Sans halogène	Si	Si	Si
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Dimensions et poids			
Hauteur	50 mm	50 mm	50 mm
Largeur	46 mm	46 mm	46 mm
Longueur	96 mm	96 mm	96 mm
Poids	423,5 g	405 g	424 g
Cond.t	3	3	3
Installation			
Adaptation sur rail DIN	Si	Si	Si
Fixation avec vis	Si	Si	Si
Accessoires			
Peignes unipolaires	-	-	-

DB/2

REPARTITEURS BIPOLAIRES

à serrage direct



Marquages et Marques	CE UK CA	CE UK CA	CE UK CA
Type	DB40-15/2	DB100-6/2	DB100-13/2
Couleur du corps isolant	gris	gris	gris
Couleur du couvercle	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Capacité de branchement en entrée	2x(6÷16 mm ² R; 4÷10 mm ² F)	1x10÷25 mm ² R/F	2x10÷25 mm ² R/F
Capacité de branchement en sorties	15x(1.5÷4 mm ² R; 0.75÷4 mm ² F)	3x(1.5÷4 mm ² R; 0.75÷4 mm ² F); 3x(2.5÷6 mm ² R; 1.5÷6 mm ² F)	6x(1.5÷4 mm ² R; 0.75÷4 mm ² F); 7x(2.5÷6 mm ² R; 1.5÷6 mm ² F)
Conformité IEC 60947-7-1			
Tension nominale	500 V AC/DC	500 V AC/DC	500 V AC/DC
Courant nominal	40 A	100 A	100 A
Courant de crête maximal potentiel Ipk	22 kA	20 kA	20 kA
Courant nominal de courte durée admissible Icw	4.5 kA	4.5 kA	4.5 kA
Tension nominale d'impulsion Uimp	-	-	-
Caractéristiques techniques			
Nombre de pôles	2	2	2
Nombre d'entrées/sorties	2/15	1/6	2/13
Type de serrage	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps conducteur	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du couvercle	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Classe auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Sans halogène	Si	Si	Si
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Dimensions et poids			
Hauteur	50 mm	50 mm	50 mm
Longueur	130 mm	64 mm	130 mm
Largeur	50 mm	50 mm	50 mm
Poids	234,6 g	122,8 g	231,4 g
Cond.t	1	1	1
Installation			
Adaptation sur rail DIN	Si	Si	Si
Fixation avec vis	Si	Si	Si
Accessoires			
Barres neutres	-	-	-

DB/2

REPARTITEURS BIPOLAIRES

à serrage direct



Marquages et Marques	CE UK CA	CE UK CA	CE UK CA
Type	DB125-6/2	DB125-14/2	DB125-14/2C
Couleur du corps isolant	gris	gris	gris
Couleur du couvercle	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Capacité de branchement en entrée	1x10÷35 mm ² R/F	1x10÷35 mm ² R/F	2x(10÷35 mm ² R; 10÷25 mm ² F)
Capacité de branchement en sorties	5x(2,5÷6 mm ² R; 1,5÷6 mm ² F); 1x(10÷25 mm ² R; 6÷16 mm ² F)	11x(2,5÷6 mm ² R; 1,5÷6 mm ² F); 3x(10÷25 mm ² R; 6÷16 mm ² F)	11x(2,5÷6 mm ² R; 1,5÷6 mm ² F); 2x(10÷25 mm ² R; 6÷16 mm ² F)
Conformité IEC 60947-7-1			
Tension nominale	690 V AC/DC	690 V AC/DC	500 V AC/DC
Courant nominal	125 A	125 A	125 A
Courant de crête maximal potentiel Ipk	18 kA	18 kA	20 kA
Courant nominal de courte durée admissible Icw	4,5 kA	4,5 kA	4,5 kA
Tension nominale d'impulsion Uimp	-	-	-
Caractéristiques techniques			
Nombre de pôles	2	2	2
Nombre d'entrées/sorties	1/6	1/14	2/13
Type de serrage	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps conducteur	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du couvercle	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Classe auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Sans halogène	Si	Si	Si
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Dimensions et poids			
Hauteur	50 mm	50 mm	50 mm
Longueur	94 mm	162 mm	130 mm
Largeur	50 mm	50 mm	50 mm
Poids	179 g	298,5 g	226 g
Cond.t	1	1	1
Installation			
Adaptation sur rail DIN	Si	Si	Si
Fixation avec vis	Si	Si	Si
Accessoires			
Barres neutres	-	-	-

DB/4

REPARTITEURS TETRAPOLAIRES

à serrage direct



Marquages et Marques	CE UK CA	CE UK CA	CE UK CA
Type	DB40-11/4	DB100-6/4	DB100-13/4
Couleur du corps isolant	gris	gris	gris
Couleur du couvercle	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Capacité de branchement en entrée	2x(6÷16 mm ² R; 4÷10 mm ² F)	1x10÷25 mm ² R/F	2x10÷25 mm ² R/F
Capacité de branchement en sorties	11x(1.5÷4 mm ² R; 0.75÷4 mm ² F)	3x(1.5÷4 mm ² R; 0.75÷4 mm ² F); 3x(2.5÷6 mm ² R; 1.5÷6 mm ² F)	6x(1.5÷4 mm ² R; 0.75÷4 mm ² F); 7x(2.5÷6 mm ² R; 1.5÷6 mm ² F)
Conformité IEC 60947-7-1			
Tension nominale	500 V AC/DC	500 V AC/DC	500 V AC/DC
Courant nominal	40 A	100 A	100 A
Courant de crête maximal potentiel Ipk	22 kA	20 kA	20 kA
Courant nominal de courte durée admissible Icw	4.5 kA	4.5 kA	4.5 kA
Tension nominale d'impulsion Uimp	-	-	-
Caractéristiques techniques			
Nombre de pôles	4	4	4
Nombre d'entrées/sorties	2/11	1/6	2/13
Type de serrage	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps conducteur	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du couvercle	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Classe auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Sans halogène	Si	Si	Si
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Dimensions et poids			
Hauteur	50 mm	50 mm	50 mm
Longueur	100 mm	64 mm	130 mm
Largeur	90 mm	90 mm	90 mm
Poids	352,8 g	352,8 g	445 g
Cond.t	1	1	1
Installation			
Adaptation sur rail DIN	Si	Si	Si
Fixation avec vis	Si	Si	Si
Accessoires			
Barres neutres	-	-	-

DB/4

REPARTITEURS TETRAPOLAIRES

à serrage direct



Marquages et Marques	CE UK CA	CE UK CA	CE UK CA
Type	DB125-6/4	DB125-10/4	DB125-10/4C
Couleur du corps isolant	gris	gris	gris
Couleur du couvercle	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Capacité de branchement en entrée	1x10÷35 mm ² R/F	1x10÷35 mm ² R/F	2x(10÷35 mm ² R; 10÷25 mm ² F)
Capacité de branchement en sorties	5x(2,5÷6 mm ² R; 1,5÷6 mm ² F); 1x(10÷25 mm ² R; 6÷16 mm ² F)	7x(2,5÷6 mm ² R; 1,5÷6 mm ² F); 3x(10÷25 mm ² R; 6÷16 mm ² F)	7x(2,5÷6 mm ² R; 1,5÷6 mm ² F); 2x(10÷25 mm ² R; 6÷16 mm ² F)
Conformité IEC 60947-7-1			
Tension nominale	690 V AC/DC	690 V AC/DC	500 V AC/DC
Courant nominal	125 A	125 A	125 A
Courant de crête maximal potentiel Ipk	20 kA	20 kA	20 kA
Courant nominal de courte durée admissible Icw	4,5 kA	4,5 kA	4,5 kA
Tension nominale d'impulsion Uimp	-	-	-
Caractéristiques techniques			
Nombre de pôles	4	4	4
Nombre d'entrées/sorties	1/6	1/10	2/9
Type de serrage	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps conducteur	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
Matériau du couvercle	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Classe auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Sans halogène	Si	Si	Si
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Dimensions et poids			
Hauteur	50 mm	50 mm	50 mm
Longueur	109 mm	147 mm	100 mm
Largeur	90 mm	90 mm	90 mm
Poids	360 g	480 g	336 g
Cond.t	1	1	1
Installation			
Adaptation sur rail DIN	Si	Si	Si
Fixation avec vis	Si	Si	Si
Accessoires			
Barres neutres	-	DNB125-9	-

DB/4

REPARTITEURS TETRAPOLAIRES

à serrage direct



Marquages et Marques



Type

Couleur du corps isolant

Couleur du couvercle

DB125-14/4

gris

transparent

DB125-14/4C

gris

transparent

DB160-11/4

gris

transparent

Capacité de branchement

Capacité de branchement en entrée

Capacité de branchement en sorties

1x10÷35 mm² R/F

1x(2,5÷6 mm² R; 1,5÷6 mm² F);
1x(10÷25 mm² R; 6÷16 mm² F);
2x(10÷25 mm² F; 10÷35 mm² R)

2x(10÷35 mm² R; 10÷25 mm² F)

1x(2,5÷6 mm² R; 1,5÷6 mm² F);
2x(10÷25 mm² R; 6÷16 mm² F)

1x10÷50 mm² R/F

1x(2,5÷6 mm² R; 1,5÷6 mm² F);
7x(2,5÷25 mm² R; 1,5÷16 mm² F);
3x(10÷35 mm² R; 10÷25 mm² F)

Conformité IEC 60947-7-1

Tension nominale

Courant nominal

Courant de crête maximal potentiel Ipk

Courant nominal de courte durée admissible Icw

Tension nominale d'impulsion Uimp

690 V AC/DC

125 A

14,5 kA

4,2 kA

-

500 V AC/DC

125 A

20 kA

4,5 kA

-

690 V AC/DC

160 A

35 kA

8,2 kA

-

Caractéristiques techniques

Nombre de pôles

Nombre d'entrées/sorties

Type de serrage

Géométrie de l'élément de serrage

Matériau de l'élément de serrage

Matériau du corps conducteur

Matériau du corps isolant

Matériau du couvercle

Classe auto-extinguible selon UL 94

Sans halogène

Degré de protection IP

4

1/14

direct

Vis à tête fendue

acier galvanisé

laiton

Polyamide 6.6

Polycarbonate

V0

Si

IP20

4

2/13

direct

Vis à tête fendue

acier galvanisé

laiton

Polyamide 6.6

Polycarbonate

V0

Si

IP20

4

1/14

direct

Vis à tête fendue

acier galvanisé

laiton

Polyamide 6.6

Polycarbonate

V0

Si

IP20

Dimensions et poids

Hauteur

Longueur

Largeur

Poids

Cond.f

50 mm

182 mm

90 mm

590 g

1

50 mm

130 mm

90 mm

435 g

1

50 mm

175 mm

96 mm

780 g

1

Installation

Adaptation sur rail DIN

Fixation avec vis

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Accessoires

Barres neutres

DNB125-9

-

DNB160-10

DNB



ACCESSOIRES POUR REPARTITEURS - BARRES NEUTRES

à serrage direct

Marquages et Marques	CE UK CA	CE UK CA
Type	DNB125-9	DNB160-10
Couleur du corps isolant	transparent	transparent
Capacité de branchement		
Capacité de branchement en entrée	10÷25 / 6÷16 R/F	10÷35 / 10÷25 R/F
Capacité de branchement en sorties	2,5÷6 / 1,5÷6 R/F	2,5÷16 / 1,5÷16
Conformité IEC 60947-7-1		
Tension nominale	-	-
Courant nominal	125 A	160 A
Courant de crête maximal potentiel Ipk	30 kA	35 kA
Courant nominal de courte durée admissible Icw	4.5 kA	6.2 kA
Tension nominale d'impulsion Uimp	-	-
Caractéristiques techniques		
Nombre de pôles	13	14
Nombre d'entrées/sorties	4/9	4/10
Type de serrage	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps conducteur	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate
Sans halogène	Si	Si
Degré de protection IP	IP20	IP20
Dimensions et poids		
Hauteur	37 mm	37 mm
Longueur	142 mm	168 mm
Largeur	38 mm	41 mm
Poids	172 g	192 g
Cond.t	1	1
Installation		
Fixation avec vis	Si	Si
Application pour repartiteurs		
Type	DB125-10/4 DB125-14/4	DB160-11/4

DJ160

ACCESSOIRES POUR REPARTITEURS - PEIGNES UNIPOLAIRES



Marquages et Marques	CE UK CA
Type	DJ160
Couleur du corps isolant	noir
Conformité IEC 60947-7-1	
Courant nominal	125 A - 160 A
Caractéristiques techniques	
Nombre de pôles	2
Matériau du corps conducteur	cuivre étamé
Matériau du corps isolant	PVC
Dimensions et poids	
Hauteur (Ø)	6,5 mm
Longueur	37 mm
Largeur	35 mm
Poids	29 g
Cond.t	1
Application pour repartiteurs	
Type	DB125-7/1N DB160-7/1N



REPARTITEURS ZETABLOCK

REPARTITEURS SERIE ZETAblock

Bornes de raccordement 100, 125 et 160 A respectivement de 7, 14 et 12 voies par phase.

Une large gamme de sections connectable (de 1 à 50 mm²) et un faible encombrement rendent les répartiteurs idéals pour le câblage des armoires de commandes et de distribution.

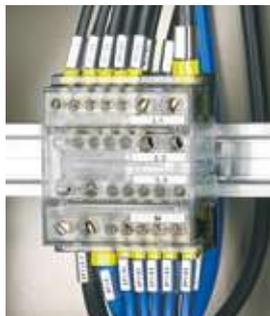
La répartition des connecteurs (à l'exception du modèle Z35-DP14B-125) s'effectue des deux côtés de la borne, et permet un câblage homogène et ordonné, tout en facilitant d'éventuelles opérations de maintenance.

L'insertion des câbles dans la borne est facilitée par un accès conique, et des vis imperdables desserrées d'origine.

Un système d'étrier procure un serrage indirect, garantissant une excellente stabilité de la connexion dans le temps.



ZETAblock®



Une application typique du Z50-DP12-160 et Z35-DP14B-125 installés dans un panneau de distribution

Z-DP

REPARTITEURS

à serrage indirect

ZETAblock®



Marquages et Marques	CE UK CA	CE UK CA
Type	Z25-DP7-100	Z35-DP14-125
Couleur du corps isolant	transparent	transparent
Capacité de branchement		
Section nominale	1 ÷ 25 mm ²	1 ÷ 35 mm ²
Capacité de branchement des voies	<p>2x25 mm²: 1x25 mm² F; 1x16 mm² F; 1÷2x10 mm² F</p> <p>5x6 mm²: 1 x 6 mm² F; 1x4 mm² F; 1÷2x2,5 mm² F; 1÷2x1,5 mm² F; 1÷4x1 mm² F</p>	<p>2x35 mm²: 1x35 mm² F; 1x25 mm² F; 1÷2x16 mm² F; 1÷3x10 mm² F</p> <p>2x16 mm²: 1x16 mm² F; 1x10 mm² F; 1÷2x6 mm² F; 1÷3x4 mm² F; 1÷4x2,5 mm² F</p> <p>10x6 mm²: 1 x 6mm² F; 1x4 mm² F; 1÷2x2,5 mm² F; 1÷2x1,5 mm² F; 1÷4x1 mm² F</p>
Conformité EN 6094-7-1		
Tension nominale	800 V	800 V
Tension d'impulsion	8 kV	8 kV
Courant nominal	100 A	125 A
Courant de court-circuit	3 kA / 1000 ms	4.2 kA / 1000 ms
Caractéristiques techniques		
Nombre de phase	4	4
Nombre de voies pour phase	7 (2+5)	14 (2+2+10)
Type de serrage	Indirect	Indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	Si	Si
Entrée facile	Si	Si
Vis retenues	Si	Si
Dimensions et poids		
Hauteur	45 mm	46 mm
Longueur	70 mm	137 mm
Largeur	84 mm	83 mm
Poids	326 g	768 g
Cond.t	2	1
Installation		
Longueur de dénudage du câble	11÷13 mm	16÷18 mm
Couple de serrage	1 Nm (6 mm ²) 2 Nm (25 mm ²)	1 Nm (6 mm ²) 2 Nm (16 mm ²) 4 Nm (35 mm ²)

Z-DP

REPARTITEURS

à serrage indirect

ZETAblock®



Marquages et Marques
Type
Couleur du corps isolant
Capacité de branchement
Section nominale
Capacité de branchement des voies
Conformité EN 6094-7-1
Tension nominale
Tension d'impulsion
Courant nominal
Courant de court-circuit
Caractéristiques techniques
Nombre de phase
Nombre de voies pour phase
Type de serrage
Géométrie de l'élément de serrage
Matériau de l'élément de serrage
Matériau de la plaque
Matériau des cages
Matériau du corps isolant
Matériau adaptation sur rail DIN
Température maximale d'utilisation
Cl. auto-extinguible selon UL 94
Degré de protection IP
Adaptation sur rail DIN
Entrée facile
Vis retenues
Dimensions et poids
Hauteur
Longueur
Largeur
Poids
Cond.f
Installation
Longueur de dénudage du câble
Couple de serrage


Z35-DP14B-125
transparent
1 ÷ 35 mm ²
2x35 mm² : 1x35 mm ² F; 1x25 mm ² F; 1÷2x16 mm ² F; 1÷3x10 mm ² F
2x16 mm² : 1x16 mm ² F; 1x10 mm ² F; 1÷2x6 mm ² F; 1÷3x4 mm ² F; 1÷4x2,5 mm ² F
10x6 mm² : 1 x 6mm ² F; 1x4 mm ² F; 1÷2x2,5 mm ² F; 1÷2x1,5 mm ² F; 1÷4x1 mm ² F
800 V
8 kV
125 A
4.2 kA / 1000 ms
2
14 (2+2+10)
Indirect
Vis à tête fendue
acier trempé galvanisé
cuivre ETP étamé
acier galvanisé
Polycarbonate
acier
85°C
V0
IP20
Si
Si
Si
46 mm
137 mm
44 mm
404 g
2
16÷18 mm
1 Nm (6 mm ²)
2 Nm (16 mm ²)
4 Nm (35 mm ²)


Z50-DP12-160
transparent
6 ÷ 50 mm ²
2x50 mm² : 1x50 mm ² F; 1x35 mm ² F; 1÷2x25 mm ² F
4x25 mm² : 1x25 mm ² F; 1x16 mm ² F; 1÷2x10 mm ² F
6x16 mm² : 1x16 mm ² F; 1x10 mm ² F; 1÷2x6 mm ² F
800 V
8 kV
160 A
6 kA / 1000 ms
4
12 (2+4+6)
Indirect
Vis à tête fendue
acier trempé galvanisé
cuivre ETP étamé
acier galvanisé
Polycarbonate
acier
85°C
V0
IP20
Si
Si
Si
48 mm
150 mm
84 mm
876 g
1
20÷22 mm
2 Nm (16 mm ²)
2 Nm (25 mm ²)
4 Nm (50 mm ²)



BORNES UNIPOLAIRES ZETAPIÙ

BORNES UNIPOLAIRES SERIE ZETA più

Bornes unipolaires pour la connexion et les dérivations à plusieurs voies, pour conducteurs de 1 à 50 mm².

Compactes et robustes, elles facilitent la réalisation rapide et fiable des installations électriques dans les câblages tertiaires et industriels.

Les bornes sont à serrage indirect, ce qui garantit une excellente tenue de la connexion dans le temps.

L'accès d'une voie non utilisée peut être obstrué en serrant la vis correspondante, à vide.

L'accès conique permet l'introduction aisée et rapide du conducteur.



ZETA più®



Exemple d'utilisation de bornes type Z6-10D à l'intérieur de panneaux électriques industriels



Z16-8D et Z6-6D montés sur des rails DIN. Utilisés dans les panneaux de contrôle



Exemple d'utilisation de bornes type Z35T-11 sans interruption du montant comme un répartiteur de terre

Z6

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES

à serrage indirect - Section nominale 6 mm²

ZETApiù®



Marquages et Marques				
Type	Z6-3	Z6-3D	Z6-5	Z6-5D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement				
Section nominale	1 ÷ 6 mm ²			
Capacité de branchement des voies	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1				
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V
Courant nominal	60 A	60 A	60 A	60 A
Courant de court-circuit	1 kA / 1000 ms			
Caractéristiques techniques				
Nombre de voies	3	3	5	5
Nombre de pôles	1	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue			
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	-	acier	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	Si	-	Si
Entrée facile	Si	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si	Si
Dimensions et poids				
Hauteur	28 mm	36,5 mm	27,5 mm	36,5 mm
Longueur	23 mm	23 mm	35 mm	35 mm
Largeur	23 mm	40 mm	23 mm	40 mm
Poids	15 g	18,5 g	23,0 g	26,5 g
Cond.t	30	10	20	10
Installation				
Longueur de dénudage du câble	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Couple de serrage	0.8 Nm	0.8 Nm	0.8 Nm	0.8 Nm

Z6

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES

à serrage indirect - Section nominale 6 mm²

ZETApiù®



Marquages et Marques				
Type	Z6-6	Z6-6D	Z6-10	Z6-10D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement				
Section nominale	1 ÷ 6 mm ²			
Capacité de branchement des voies	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F	1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1				
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V
Courant nominal	60 A	60 A	60 A	60 A
Courant de court-circuit	1 kA / 1000 ms			
Caractéristiques techniques				
Nombre de voies	6	6	10	10
Nombre de pôles	1	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue			
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	Si	-	Si
Entrée facile	Si	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si	Si
Dimensions et poids				
Hauteur	28,5 mm	33 mm	28,5 mm	33 mm
Longueur	23 mm	23 mm	35 mm	35 mm
Largeur	43 mm	53 mm	43 mm	53 mm
Poids	26,0 g	31,0 g	41,0 g	46,0 g
Cond.f	15	10	10	15
Installation				
Longueur de dénudage du câble	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Couple de serrage	0,8 Nm	0,8 Nm	0,8 Nm	0,8 Nm

Z16

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES

à serrage indirect - Section nominale 16 mm²



Marquages et Marques				
Type	Z16-3	Z16-3D	Z16-4	Z16-4D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement				
Section nominale	1.5 ÷ 16 mm ²	1.5 ÷ 16 mm ²	1.5 ÷ 16 mm ²	1.5 ÷ 16 mm ²
Capacité de branchement des voies	1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷4x2.5 mm ² R/F; 1÷8x1.5 mm ² R/F	1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷4x2.5 mm ² R/F; 1÷8x1.5 mm ² R/F	1x16 mm ² F; 1 x 10 mm ² F; 1÷2x6 mm ² F; 1÷3x4 mm ² F; 1÷4x2.5 mm ² F; 1÷8x1.5 mm ² F	1x16 mm ² F; 1 x 10 mm ² F; 1÷2x6 mm ² F; 1÷3x4 mm ² F; 1÷4x2.5 mm ² F; 1÷8x1.5 mm ² F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1				
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V
Courant nominal	100 A	100 A	100 A	100 A
Courant de court-circuit	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms
Caractéristiques techniques				
Nombre de voies	3	3	4	4
Nombre de pôles	1	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	VO	VO	VO	VO
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	Si	-	Si
Entrée facile	Si	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si	Si
Dimensions et poids				
Hauteur	38 mm	44 mm	37 mm	43 mm
Longueur	38 mm	38 mm	27 mm	27 mm
Largeur	31,3 mm	50 mm	54 mm	58 mm
Poids	44,6 g	50,2 g	53,8 g	61 g
Cond.t	20	15	15	10
Installation				
Longueur de dénudage du câble	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Couple de serrage	2 Nm	2 Nm	2 Nm	2 Nm

Z16

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES

à serrage indirect - Section nominale 16 mm²

ZETA più®



Marquages et Marques				
Type	Z16-5N	Z16-5ND	Z16-8	Z16-8D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement				
Section nominale	1.5 ÷ 16 mm ²	1.5 ÷ 16 mm ²	1.5 ÷ 16 mm ²	1.5 ÷ 16 mm ²
Capacité de branchement des voies	1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷4x2.5 mm ² R/F; 1÷8x1.5 mm ² R/F	1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷4x2.5 mm ² R/F; 1÷8x1.5 mm ² R/F	2x16 mm² : 1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷4x2.5 mm ² R/F; 1÷8x1.5 mm ² R/F 6x6 mm² : 1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F	2x16 mm² : 1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷4x2.5 mm ² R/F; 1÷8x1.5 mm ² R/F 6x6 mm² : 1x6 mm ² R/F; 1x4 mm ² R/F; 1÷2x2.5 mm ² R/F; 1÷2x1.5 mm ² R/F; 1÷4x1 mm ² R/F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1				
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V
Courant nominal	100 A	100 A	100 A	100 A
Courant de court-circuit	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms
Caractéristiques techniques				
Nombre de voies	5	5	8 (2+6)	8 (2+6)
Nombre de pôles	1	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	Si	-	Si
Entrée facile	Si	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si	Si
Dimensions et poids				
Hauteur	38 mm	44 mm	36,5 mm	42 mm
Longueur	61 mm	61 mm	35,5 mm	35,5 mm
Largeur	31,5 mm	50 mm	58,4 mm	64,8 mm
Poids	71 g	78 g	50 g	50 g
Cond.t	10	4	15	15
Installation				
Longueur de dénudage du câble	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Couple de serrage	2 Nm	2 Nm	2 Nm (16 mm ²) 0.8 Nm (6 mm ²)	2 Nm (16 mm ²) 0.8 Nm (6 mm ²)

Z16

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES

à serrage indirect - Section nominale 16 mm²

ZETA più®



Marquages et Marques		
Type	Z16-12	Z16-12D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent
Capacité de branchement		
Section nominale	1.5 ÷ 16 mm ²	1.5 ÷ 16 mm ²
Capacité de branchement des voies	2x16 mm² : 1x16 mm ² F; 1x10 mm ² F; 1÷2x6 mm ² F; 1÷3x4 mm ² F; 1÷4x2.5 mm ² F; 10x6 mm² : 1x6 mm ² F; 1x4 mm ² F; 1÷2x2,5 mm ² F; 1÷2x1,5 mm ² F; 1÷4x1 mm ² F	2x16 mm² : 1x16 mm ² F; 1x10 mm ² F; 1÷2x6 mm ² F; 1÷3x4 mm ² F; 1÷4x2.5 mm ² F; 10x6 mm² : 1x6 mm ² F; 1x4 mm ² F; 1÷2x2,5 mm ² F; 1÷2x1,5 mm ² F; 1÷4x1 mm ² F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1		
Tension nominale	450 V	450 V
Courant nominal	100 A	100 A
Courant de court-circuit	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms
Caractéristiques techniques		
Nombre de voies	12 (2+10)	12 (2+10)
Nombre de pôles	1	1
Type de serrage	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	Si
Entrée facile	Si	Si
Vis retenues	Si	Si
Dimensions et poids		
Hauteur	36,5 mm	42 mm
Longueur	104,5 mm	104,5 mm
Largeur	32,5 mm	50 mm
Poids	120 g	134 g
Cond.t	8	5
Installation		
Longueur de dénudage du câble	13 mm	13 mm
Couple de serrage	2 Nm (16 mm ²) 0.8 Nm (6 mm ²)	2 Nm (16 mm ²) 0.8 Nm (6 mm ²)

Z35

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES

à serrage indirect - Section nominale 35 mm²

ZETApiù®



Marquages et Marques				
Type	Z35-3	Z35-3D	Z35-4	Z35-4D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement				
Section nominale	6 ÷ 35 mm ²	6 ÷ 35 mm ²	6 ÷ 35 mm ²	6 ÷ 35 mm ²
Capacité de branchement des voies	1x35 mm ² R/F; 1x25 mm ² R/F; 1÷2x16 mm ² R/F; 1÷3x10 mm ² R/F; 1÷5x6 mm ² R/F	1x35 mm ² R/F; 1x25 mm ² R/F; 1÷2x16 mm ² R/F; 1÷3x10 mm ² R/F; 1÷5x6 mm ² R/F	1x35 mm ² F; 1x25 mm ² F; 1÷2x16 mm ² F; 1÷3x10 mm ² F; 1÷6x6 mm ² F	1x35 mm ² F; 1x25 mm ² F; 1÷2x16 mm ² F; 1÷3x10 mm ² F; 1÷6x6 mm ² F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1				
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V
Courant nominal	100 A	100 A	100 A	100 A
Courant de court-circuit	2,7 kA / 1000 ms	2,7 kA / 1000 ms	2,7 kA / 1000 ms	2,7 kA / 1000 ms
Caractéristiques techniques				
Nombre de voies	3	3	4	4
Nombre de pôles	1	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	Si	-	Si
Entrée facile	Si	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si	Si
Dimensions et poids				
Hauteur	42 mm	48 mm	42 mm	48 mm
Longueur	53 mm	53 mm	37 mm	37 mm
Largeur	48,5 mm	50 mm	85 mm	85 mm
Poids	117,3 g	132,4 g	143,2 g	158,3 g
Cond.f	10	5	5	5
Installation				
Longueur de dénudage du câble	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Couple de serrage	3,5 Nm	3,5 Nm	3,5 Nm	3,5 Nm

Z35

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES

à serrage indirect - Section nominale 35 mm²

ZETApiù®



Marquages et Marques		
Type	Z35-6	Z35-6D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent
Capacité de branchement		
Section nominale	6 ÷ 35 mm ²	6 ÷ 35 mm ²
Capacité de branchement des voies	2x35 mm² : 1x35 mm ² R/F; 1x25 mm ² R/F; 1÷2x16 mm ² R/F; 1÷3x10 mm ² R/F; 1÷6x6 mm ² F 4x16 mm² : 1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷5x2,5 mm ² F	2x35 mm² : 1x35 mm ² R/F; 1x25 mm ² R/F; 1÷2x16 mm ² R/F; 1÷3x10 mm ² R/F; 1÷6x6 mm ² F 4x16 mm² : 1x16 mm ² R/F; 1x10 mm ² R/F; 1÷2x6 mm ² R/F; 1÷3x4 mm ² R/F; 1÷5x2,5 mm ² F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1		
Tension nominale	450 V	450 V
Courant nominal	100 A	100 A
Courant de court-circuit	2.7 kA / 1000 ms	2.7 kA / 1000 ms
Caractéristiques techniques		
Nombre de voies	6 (2+4)	6 (2+4)
Nombre de pôles	1	1
Type de serrage	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	Si
Entrée facile	Si	Si
Vis retenues	Si	Si
Dimensions et poids		
Hauteur	43 mm	52 mm
Longueur	83 mm	83 mm
Largeur	41 mm	49 mm
Poids	139,2 g	152,8 g
Cond.t	8	5
Installation		
Longueur de dénudage du câble	13 mm	13 mm
Couple de serrage	3.5 Nm (35 mm ²) 2 Nm (16 mm ²)	3.5 Nm (35 mm ²) 2 Nm (16 mm ²)

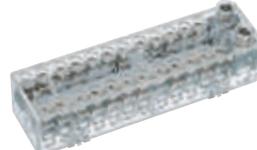
Z35

Z50

BORNES DE RACCORDEMENT UNIPOLAIRES POUR MISE A LA TERRE

à serrage indirect - Section nominale 35/50 mm²

ZETApiù®



Marquages et Marques				
Type	Z35T-11	Z35T-11D	Z35-26D	Z50-10D
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement				
Section nominale	1 ÷ 35 mm ²	1 ÷ 35 mm ²	2,5 ÷ 35 mm ²	4 ÷ 50 mm ²
Capacité de branchement des voies	<p>1x35 mm²: 1x35 mm² R/F; 1x25 mm² R/F; 1x16 mm² R/F; 1x10 mm² R/F</p> <p>10x6 mm²: 1x6 mm² R/F; 1x4 mm² R/F; 1÷2x2,5 mm² R/F; 1÷2x1,5 mm² R/F; 1÷4x1 mm² R/F</p>	<p>1x35 mm²: 1x35 mm² R/F; 1x25 mm² R/F; 1x16 mm² R/F; 1x10 mm² R/F</p> <p>10x6 mm²: 1x6 mm² R/F; 1x4 mm² R/F; 1÷2x2,5 mm² R/F; 1÷2x1,5 mm² R/F; 1÷4x1 mm² R/F</p>	<p>2x35 mm²: 1x35 mm² R/F; 1x25 mm² R/F; 1÷2x16 mm² R/F; 1÷3x10 mm² R/F; 1÷6x6 mm² R/F</p> <p>24x10 mm²: 1x10 mm² R/F; 1x6 mm² R/F; 1÷2x4 mm² R/F; 1÷4x2,5 mm² R/F</p>	<p>2x50 mm²: 1x50 mm² R/F; 1x35 mm² R/F; 1÷2x25 mm² R/F; 1÷4x16 mm² R/F</p> <p>8x25 mm²: 1x25 mm² R/F; 1÷2x16 mm² R/F; 1÷3x10 mm² R/F; 1÷6x6 mm² R/F; 1÷9x4 mm² R/F</p>
Caractéristiques techniques				
Nombre de voies	11 (1+10)	11 (1+10)	26 (2+24)	10 (2+8)
Nombre de pôles	1	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuiivre ETP étamé	cuiivre ETP étamé	cuiivre ETP étamé	cuiivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	acier	acier	acier	acier
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20	-
Adaptation sur rail DIN	-	Si	Si	Si
Entrée facile	Si	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si	Si
Dimensions et poids				
Hauteur	42 mm	47 mm	48 mm	49 mm
Longueur	58 mm	58 mm	151 mm	77,5 mm
Largeur	43 mm	53 mm	52 mm	55 mm
Poids	75,2 g	76 g	387 g	325,6 g
Cond.f	10	10	4	6
Installation				
Longueur de dénudage du câble	11÷13 mm (10 mm ²) 18÷20 mm (35 mm ²)	11÷13 mm (10 mm ²) 18÷20 mm (35 mm ²)	18 mm	20÷22 mm
Couple de serrage	3,5 Nm (35 mm ²) 0,8 Nm (6 mm ²)	3,5 Nm (35 mm ²) 0,8 Nm (6 mm ²)	3,5 Nm (35 mm ²) 1,2 Nm (10 mm ²)	5 Nm



BORNES UNIPOLAIRES ZETAMINI

BORNES UNIPOLAIRES SERIE ZETAmini

Bornes unipolaires pour la connexion et la dérivation des conducteurs de 0,5 à 35 mm².

Compactes et robustes, elles facilitent la réalisation rapide et fiable des installations électriques dans les câblages tertiaires et industriels.

Les bornes sont à serrage indirect, ce qui garantit une excellente tenue de la connexion dans le temps. Le fût conique permet l'insertion rapide et aisée du conducteur.



ZETAmini[®]



bornes de raccordement ZETAmini
utilisées pour le bâtiment ou le tertiaire.

Z-1

BORNES DE RACCORDEMENT A UNE VOIE

à serrage indirect




Marquages et Marques			
Type	Z2.5-1	Z6-1	Z10-1
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Section nominale	0.5 ÷ 2.5 mm ²	0.5 ÷ 6 mm ²	0.75 ÷ 10 mm ²
Capacité de branchement des voies	2x2.5 mm ² R/F; 2÷3x1.5 mm ² R/F; 2÷5x1.0 mm ² R/F; 2÷6x0.75 mm ² R/F; 2÷10x0.5 mm ² R/F	2x6 mm ² R/F; 2÷3x4 mm ² R/F; 2÷4x2.5 mm ² R/F; 2÷6x1.5 mm ² R/F; 2÷8x1 mm ² R/F; 2÷10x0.75 mm ² R/F; 2÷12x0.5 mm ² R/F	2x10 mm ² R/F; 2÷3x6 mm ² R/F; 2÷5x4 mm ² R/F; 2÷8x2.5 mm ² R/F; 2÷12x1.5 mm ² R/F; 2÷20x1 mm ² R/F; 2÷25x0.75 mm ² R/F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1			
Tension nominale	450 V	450 V	450 V
Courant nominal	24 A	41 A	57 A
Caractéristiques techniques			
Nombre de voies	1	1	1
Nombre de pôles	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuiivre ETP étamé	cuiivre ETP étamé	cuiivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	-	-	-
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	-	-
Entrée facile	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si
Dimensions et poids			
Hauteur	23,5 mm	29 mm	32,5 mm
Longueur	7,6 mm	11,5 mm	11,5 mm
Largeur	20 mm	28 mm	32 mm
Poids	3,3 g	6,8 g	12,5 g
Cond.t	500/25	250/25	80/10
Installation			
Longueur de dénudage du câble	10 mm	15 mm	16 mm
Couple de serrage	0.5 Nm	0.8 Nm	1.2 Nm

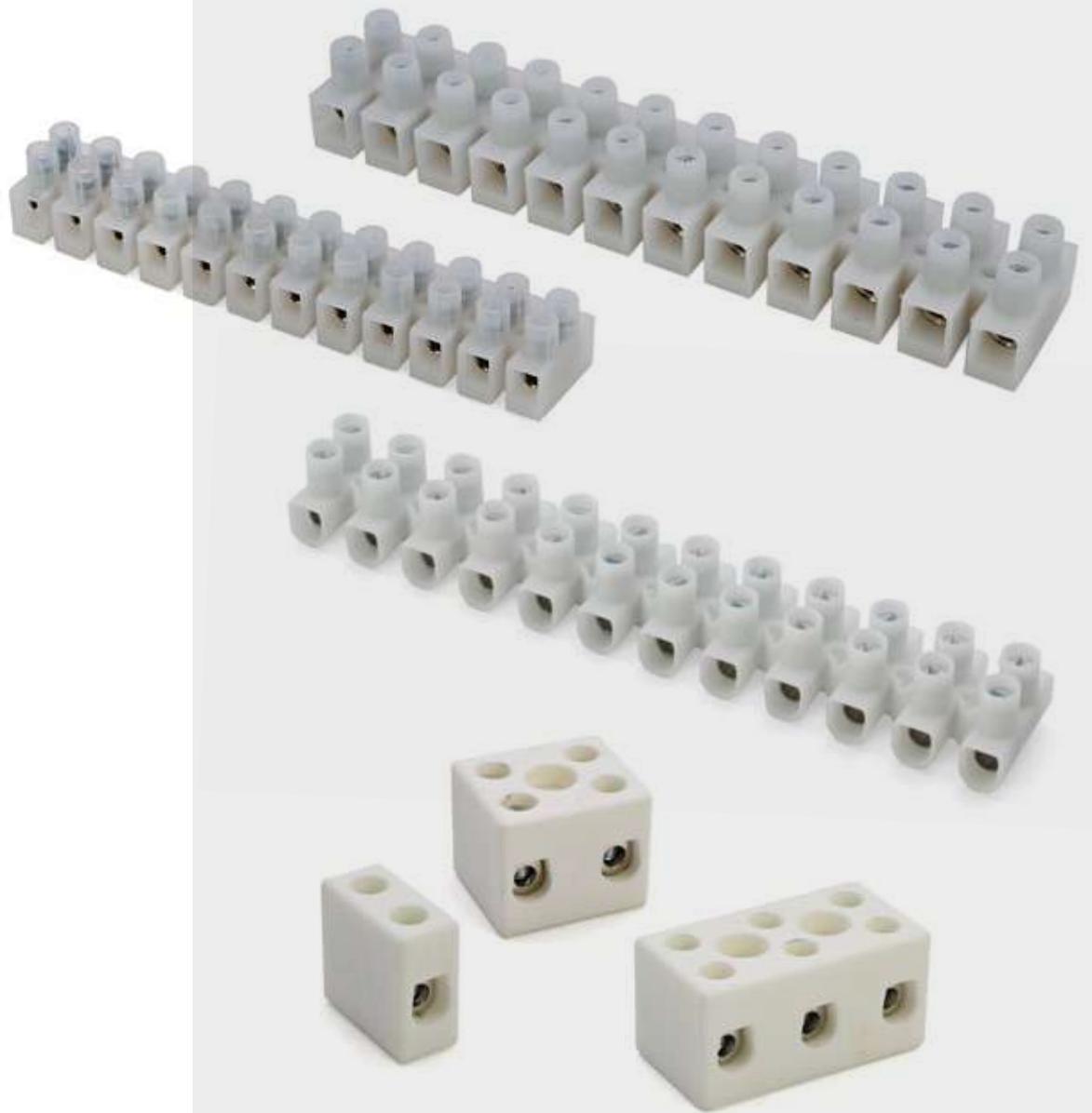
Z-1

BORNES DE RACCORDEMENT A UNE VOIE

à serrage indirect




Marquages et Marques			
Type	Z16-1	Z25-1	Z35-1
Couleur du corps isolant	transparent	transparent	transparent
Capacité de branchement			
Section nominale	1.5 ÷ 16 mm ²	2.5 ÷ 25 mm ²	2.5 ÷ 35 mm ²
Capacité de branchement des voies	2x16 mm ² R/F; 2÷3x10 mm ² R/F; 2÷5x6 mm ² R/F; 2÷8x4 mm ² R/F; 2÷12x2.5 mm ² R/F; 2÷18x1.5 mm ² R/F	2x25 mm ² R/F; 2÷3x16 mm ² R/F; 2÷4x10 mm ² R/F; 2÷8x6 mm ² R/F; 2÷11x4 mm ² R/F; 4÷16x2.5 mm ² R/F	2x35 mm ² R/F; 2÷3x25 mm ² R/F; 2÷4x16 mm ² R/F; 2÷7x10 mm ² R/F; 2÷11x6 mm ² R/F; 4÷17x4 mm ² R/F; 5÷28x2.5 mm ² R/F
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1			
Tension nominale	450 V	450 V	450 V
Courant nominal	76 A	101 A	125 A
Caractéristiques techniques			
Nombre de voies	1	1	1
Nombre de pôles	1	1	1
Type de serrage	indirect	indirect	indirect
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé	acier trempé galvanisé
Matériau de la plaque	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé	cuivre ETP étamé
Matériau des cages	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau du corps isolant	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Matériau adaptation sur rail DIN	-	-	-
Température maximale d'utilisation	85°C	85°C	85°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V0	V0	V0
Degré de protection IP	IP20	IP20	IP20
Adaptation sur rail DIN	-	-	-
Entrée facile	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si
Dimensions et poids			
Hauteur	38 mm	43,5 mm	51,5 mm
Longueur	18 mm	20,8 mm	25 mm
Largeur	34 mm	42,5 mm	45 mm
Poids	16,2 g	31,1 g	40,6 g
Cond.f	60/10	50/10	40/10
Installation			
Longueur de dénudage du câble	17 mm	22 mm	24 mm
Couple de serrage	2 Nm	2.5 Nm	3.5 Nm



BORNERS EKL - ZS

EKLN

BORNIERS 12 PÔLES

à serrage direct - en polyamide (PA6.6)

EKL OE PA XX XX

Nb. de pôles DSN
version avec lame de protection

Variantes sur demande pour la version Polyamide PA6.6

Nb. de pôles de 1 à 11:

- remplacez la terminaison 12 par le nombre de pôles souhaité
- versions avec lame de protection: ajouter la terminaison « DSN »

DSN



Marquages et Marques				
Type	EKLOEPA12N	EKL1BEPA12N	EKL2EPA12N	EKL3EM4PA12N
Couleur du corps isolant	blanc	blanc	blanc	blanc
Capacité de branchement				
Section nominale	1,5 ÷ 2,5 mm ²	2,5 ÷ 4 mm ²	6 ÷ 10 mm ²	10 ÷ 16 mm ²
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1				
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V
Caractéristiques techniques				
Nombre de pôles	12	12	12	12
Type de serrage	direct	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau des cages	laiton	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	polyamide (PA6.6)	polyamide (PA6.6)	polyamide (PA6.6)	polyamide (PA6.6)
Température maximale d'utilisation	110°C	110°C	110°C	110°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	V2	V2	V2	V2
Degré de protection IP	-	-	-	-
Entrée facile	Si	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si	Si
Dimensions et poids				
Hauteur	14,5 mm	15,7 mm	20,0 mm	24,8 mm
Longueur	94 mm	116,2 mm	139,8 mm	171,8 mm
Largeur	16,4 mm	20,2 mm	23,1 mm	32,1 mm
Poids	19,5 g	29 g	43 g	81 g
Cond.f	50	30	15	25

EKL

BORNIEERS 12 PÔLES

à serrage direct - en polypropylène (PP)



Marquages et Marques	CE	CE	CE
Type	EKL0S	EKL1S	EKL2S
Couleur du corps isolant	blanc	blanc	blanc
Capacité de branchement			
Section nominale	4 mm ²	6 mm ²	10 mm ²
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1			
Tension nominale	450 V	450 V	450 V
Caractéristiques techniques			
Nombre de pôles	12	12	12
Type de serrage	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier chromé	acier chromé	acier chromé
Matériau des cages	laiton chromé	laiton chromé	laiton chromé
Matériau du corps isolant	polypropylène (PP)	polypropylène (PP)	polypropylène (PP)
Température maximale d'utilisation	80°C	80°C	80°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	-	-	-
Sans halogène	Si	Si	Si
Entrée facile	Si	Si	Si
Vis retenues	Si	Si	Si
Dimensions et poids			
Hauteur	13,0 mm	14,9 mm	17,3 mm
Longueur	94,9 mm	116,5 mm	133,8 mm
Largeur	16,6 mm	18,9 mm	23,4 mm
Poids	17,5 g	26,2 g	42,0 g
Cond.t	50	30	15

EKL

BORNIERES 12 PÔLES

à serrage direct - en polypropylène (PP)



Marquages et Marques	CE	CE
Type	EKL3S	EKL4BESVCE
Couleur du corps isolant	blanc	blanc
Capacité de branchement		
Section nominale	16 mm ²	25 mm ²
Conformité EN 60998-1; EN 60998-2-1		
Tension nominale	450 V	750 V
Caractéristiques techniques		
Nombre de pôles	12	12
Type de serrage	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier chromé	acier chromé
Matériau des cages	laiton chromé	laiton chromé
Matériau du corps isolant	polypropylène (PP)	polypropylène (PP)
Température maximale d'utilisation	80°C	80°C
Cl. auto-extinguible selon UL 94	-	-
Sans halogène	Si	Si
Entrée facile	Si	Si
Vis retenues	Si	Si
Dimensions et poids		
Hauteur	25,0 mm	28,0 mm
Longueur	174,5 mm	187,3 mm
Largeur	20,7 mm	30,0 mm
Poids	74,0 g	112,0 g
Cond.f	25	25

ZS

BORNIERS EN STEATITE

à serrage direct



Marquages et Marques	CE	CE	CE	CE	CE
Type	ZS-U6	ZS-B6	ZS-T6	ZS-U10	ZS-B10
Couleur du corps isolant	Ivoire	Ivoire	Ivoire	Ivoire	Ivoire
Capacité de branchement					
Sections nominales fils rigides	4 ÷ 6 mm ²	4 ÷ 6 mm ²	4 ÷ 6 mm ²	10 mm ²	10 mm ²
Sections nominales fils souples	4 mm ²	4 mm ²	4 mm ²	6 mm ²	6 mm ²
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V	450 V
Caractéristiques techniques					
Nombre de pôles	1	2	3	1	2
Type de serrage	direct	direct	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue	Vis à tête fendue
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau des cages	laiton	laiton	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	stéatite	stéatite	stéatite	stéatite	stéatite
Température maximale d'utilisation	350°C	350°C	350°C	350°C	350°C
Dimensions et poids					
Hauteur	18 mm	18 mm	18 mm	20 mm	20 mm
Longueur	9 mm	22 mm	36 mm	13 mm	24 mm
Largeur	19 mm	19 mm	19 mm	21 mm	21 mm
Poids	8,7 g	20,5 g	33,7 g	13,8 g	23,9 g
Cond.t	200	80	60	200	80



Marquages et Marques	CE	CE	CE	CE
Type	ZS-T10	ZS-U16	ZS-B16	ZS-T16
Couleur du corps isolant	Ivoire	Ivoire	Ivoire	Ivoire
Capacité de branchement				
Sections nominales fils rigides	10 mm ²	16 mm ²	16 mm ²	16 mm ²
Sections nominales fils souples	6 mm ²	10 mm ²	10 mm ²	10 mm ²
Tension nominale	450 V	450 V	450 V	450 V
Caractéristiques techniques				
Nombre de pôles	3	1	2	3
Type de serrage	direct	direct	direct	direct
Géométrie de l'élément de serrage	Vis à tête fendue			
Matériau de l'élément de serrage	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé	acier galvanisé
Matériau des cages	laiton	laiton	laiton	laiton
Matériau du corps isolant	stéatite	stéatite	stéatite	stéatite
Température maximale d'utilisation	350°C	350°C	350°C	350°C
Dimensions et poids				
Hauteur	20 mm	22 mm	22 mm	22 mm
Longueur	36 mm	15 mm	31 mm	48 mm
Largeur	21 mm	27 mm	27 mm	27 mm
Poids	35,5 g	22,7 g	43,5 g	68,3 g
Cond.t	70	100	50	30

1. CONDITIONS GÉNÉRALES

- 1.1 Aux fins des présentes CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE (ci-après dénommées « Conditions générales »), les définitions suivantes s'appliquent :
 - « Vendeur » : CEMBRE Sarl (CEMBRE) ;
 - « Acheteur » : tout professionnel ou entrepreneur achetant les Produits auprès du Vendeur ;
 - « Produits » : les biens fabriqués et/ou vendus par le Vendeur ;
 - « Commande(s) » : toute proposition d'achat de Produits adressée par écrit par l'Acheteur au Vendeur ;
 - « Vente(s) » : tout contrat de vente unique conclu suite à la réception par l'Acheteur de la confirmation écrite de la commande par le Vendeur.
- 1.2 Les présentes Conditions générales régissent la vente d'équipements, de composants, de pièces et de matériaux (les « Produits ») fournis par le Vendeur à l'Acheteur. Tout contrat de fourniture spécifique, toute confirmation de commande, tout devis, les présentes Conditions générales et le bon de commande constituent le Contrat de vente (le « Contrat ») entre les parties. En cas de conflit entre lesdits documents, la présence s'applique conformément à l'ordre énuméré dans la phrase précédente.
- 1.3 Le devis, la proposition ou la confirmation de commande de CEMBRE est soumise à l'acceptation, par l'Acheteur, des présentes Conditions générales. Le silence de l'Acheteur ou l'acceptation/l'utilisation des produits ou services liés à tout bon de commande vaut approbation tacite des présentes Conditions générales.
- 1.4 Toute condition supplémentaire ou contradictoire incluse dans la demande de devis/proposition, les spécifications, le bon de commande ou toute autre communication écrite ou orale de l'Acheteur n'engage pas la responsabilité de CEMBRE à moins qu'elle ne soit signée séparément par CEMBRE. L'absence d'objection de la part de CEMBRE aux conditions supplémentaires ou contradictoires de l'Acheteur (y compris les conditions d'achat de l'Acheteur) ne constitue pas une renonciation aux conditions contenues dans les présentes.

2. PROCÉDURE DE COMMANDE

- 2.1 Les offres du Vendeur ne sont pas contraignantes. Ceci s'applique également dans le cas où le Vendeur aurait fourni à l'Acheteur des catalogues, de la documentation technique (par exemple, des dessins, des plans, des calculs, des références à des normes DIN), d'autres descriptions de produits ou des documents (également sous format électronique) sur lesquels le Vendeur se réserve des droits de propriété et des droits d'auteur conformément à la Clause 8.
- 2.2 Sauf accord contraire, les informations contenues dans les offres et les confirmations de commande se réfèrent au contenu des listes de prix, catalogues ou autres documents (également sous format électronique) du Vendeur, notamment les fiches techniques, respectivement en vigueur.
- 2.3 Toutes les commandes doivent être envoyées par écrit et inclure tous les détails permettant une identification correcte des Produits et Services demandés. Le montant minimum pour toute commande est de 500 €.
- 2.4 La commande est une proposition d'achat irrévocable, mais elle n'est acceptée par le Vendeur qu'après acceptation/confirmation ou exécution de la commande.
- 2.5 Uniquement avant l'exécution de la commande, l'Acheteur peut demander par écrit d'annuler ou de modifier la commande, et le Vendeur peut, à sa discrétion, accepter ou rejeter cette demande. Seules les annulations et modifications expressément acceptées par écrit par le Vendeur seront valables et effectives.

3. PRIX ET CONDITIONS DE PAIEMENT

- 3.1 Sauf indication contraire par écrit, les offres du Vendeur ont une validité de 30 jours, après quoi elles expirent automatiquement.
- 3.2 Les prix indiqués dans les listes de prix et les documents marketing ne sont pas contraignants et ne peuvent être considérés comme une « offre publique ». Sauf accord écrit contraire, les prix sont toujours indiqués sur la base de la condition de livraison FCA (Incoterms dernière version), nets de toute taxe sur la valeur ajoutée / taxe sur les produits et services et de tous les impôts et taxes applicables.
- 3.3 Le Vendeur se réserve le droit de mettre à jour la liste de prix sans préavis. La nouvelle version de la liste de prix s'appliquera à toutes les commandes passées après la date à laquelle cette nouvelle version est publiée et envoyée à l'Acheteur. Les factures seront émises conformément au prix en vigueur à la date de la confirmation de la commande ou comme convenu autrement dans des accords de fourniture spécifiques. Conformément à l'article L441-6 du Code de commerce, le règlement des factures doit intervenir au plus tard, soit 45 jours fin de mois, soit 60 jours calendaires à compter de la date d'émission de la facture. Aucun escompte n'est appliqué pour règlement anticipé à la date d'échéance mentionnée sur la facture. Le règlement des factures s'effectue par chèque libellé à CEMBRE SARL ou par virement bancaire. Les Lettres de change relevé (LCR) et les Billets à ordre (BOR) sont acceptés le cas échéant. Des pénalités de retard équivalent à 3 fois le taux de l'intérêt légal seront appliquées pour tout règlement au-delà de cette échéance. Cette pénalité est calculée sur le montant TTC de la somme restant due et court à compter de la date d'échéance du prix sans qu'aucune mise en demeure préalable ne soit nécessaire. Le taux de l'intérêt légal retenu est celui en vigueur au jour de la livraison des marchandises. (Article 441-1, 1° alinéa 1 du code de commerce.). En sus des indemnités de retard, toute somme, y compris l'acompte, non payée à la date d'exigibilité produira de plein droit le d'une indemnité forfaitaire de 40 euros due au titre des frais de recouvrement. (Article D. 441-5 du code de commerce.). Les pénalités de retard comme l'indemnité forfaitaire sont dues dès le lendemain de la date d'échéance et ne sont pas soumis à TVA.
- 3.5 En cas de retard de paiement, de suspension des paiements et de ses circonstances susceptibles d'affecter la solvabilité du client sont connues, le Vendeur est en droit, après avoir accordé un délai supplémentaire, de déclarer immédiatement exigibles toutes les créances nées de l'ensemble de la relation commerciale avec le client. Dans ce cas, les accords d'escompte, les remises et autres accords similaires sont considérés comme perdus.
- 3.6 Tout non-paiement ou retard de paiement supérieur à 30 jours autorise également le Vendeur à suspendre la livraison des Produits et à résilier chaque Vente conclue. La suspension de la livraison des Produits ou la résiliation de toute Vente ne saurait donner droit à l'Acheteur de réclamer une quelconque indemnité.
- 3.7 Les éventuelles réclamations concernant les Produits et/ou leur livraison ne constituent pas un motif de suspension ou de retard de paiement.
- 3.8 En cas de défaillance ou de risque d'insolvabilité de l'Acheteur, le Vendeur sera en droit de :
 - Exiger un paiement anticipé ou des garanties appropriées ; et/ou
 - Suspendre les livraisons ; et/ou
 - Exiger le paiement immédiat de toutes les factures déjà émises, quel que soit le délai de paiement qui y est indiqué ; et/ou
 - Résilier tout contrat de vente existant, dans ce cas, la vente sera résiliée de plein droit si bon semble au Vendeur qui pourra demander, en référé, la restitution des produits, sans préjudice de tous autres dommages et intérêts. La résiliation frappera non seulement la commande en cause mais aussi toutes les commandes impayées antérieures, qu'elles soient livrées ou en cours de livraison et que leur paiement soit échu ou non.

4. LIVRAISON

- 4.1 Sauf accord écrit contraire entre les parties et sous réserve des dispositions suivantes, le Vendeur livrera les Produits FCA dans ses locaux (INCOTERMS dernière version). Si nécessaire, le Vendeur se chargera de l'expédition des Produits aux frais de l'Acheteur. Dans ce dernier cas, la livraison est considérée comme ayant eu lieu lors du transfert des Produits au transporteur. Pour la France Métropolitaine, et pour un valeur d'expédition supérieure ou égale à 500,00 Euros HT, le port est FRANCO. Pour des valeurs en deçà, les frais d'expédition seront à la charge de l'Acheteur et seront déterminés lors du passage de la commande et en fonction de son contenu et valeur. Le conditionnement (emballage) standard est à la charge du Vendeur. Pour des emballages particuliers, il convient de consulter au préalable le Vendeur.
- 4.2 En cas de marchandises manquantes ou endommagées pendant le transport, l'Acheteur doit formuler toutes les réserves nécessaires sur le bon de livraison des marchandises en question au moment de la livraison. Ces réserves doivent également être confirmées par écrit au Vendeur dans les 48 heures suivant la date de la livraison, par courrier recommandé avec accusé de réception.
- 4.3 Le Vendeur ne peut être tenu responsable des retards de livraison dans les circonstances suivantes :
 - Cas de force majeure ou autres événements extraordinaires échappant à tout contrôle raisonnable, entraînant l'interruption du processus de fabrication, y compris la pénurie d'énergie et/ou de matières premières, d'éventuelles pandémies, grèves, embargos ou restrictions commerciales ;
 - Retards imputables à l'Acheteur, notamment lorsque celui-ci n'a pas fourni les informations nécessaires à l'exécution de la commande ;
 - Retards de paiement, conformément à l'article 3.8 des présentes Conditions générales.
- 4.4 Toute pénalité pour retard de livraison ne peut être facturée par l'Acheteur que si expressément convenue dans un contrat de fourniture spécifique, et en tout cas jusqu'à un montant maximum égal au prix de la livraison tardive.
- 4.5 L'Acheteur ne peut pas refuser des livraisons partielles ou tardives. Tous les frais résultant du refus de la marchandise sont à la charge de l'Acheteur. Les livraisons en sus ayant pour but d'arrondir à la quantité d'emballage sont considérées comme une prestation contractuelle et sont à la charge de l'Acheteur.
- 4.6 Les marchandises retournées à la demande de l'Acheteur ne peuvent être acceptées qu'après accord écrit du Vendeur. Les pièces retournées doivent se trouver dans leur emballage d'origine, provenir de la gamme de produits actuelle et être en état de pouvoir être vendus. L'expédition nécessaire pour le retour doit être effectuée franco de port et aux frais de l'Acheteur. Sur le prix d'achat à rembourser, une indemnité de dépréciation sera déduite en fonction de l'état réel des biens, de leur âge et de leur prix d'origine. La dépréciation ne s'applique pas aux marchandises retournées en vertu des Articles 5 et 4 ci-après, à condition que le retour ait été autorisé par le Vendeur. Les produits fabriqués sur mesure ou les articles qui ne figurent pas dans le catalogue actuel ne seront pas repris. Les marchandises retournées qui ne sont pas acceptées par le Vendeur seront réexpédiées à l'Acheteur ou mises au rebut au choix de l'Acheteur (fret payé par l'Acheteur).
- 4.7 En cas de modifications de la commande exigées par l'Acheteur, le délai de livraison sera automatiquement prolongé en fonction du temps nécessaire à l'intégration de la modification requise.
- 4.8 Clause de réserve de propriété.
- 4.9 Conformément à l'article 2367, alinéa 1er du Code civil, le Vendeur se réserve la propriété des biens vendus jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix en principal et accessoires.
- 4.8.2 Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances pourra entraîner la revendication de ces biens. L'Acheteur assume néanmoins à compter de la livraison les risques de perte et de détérioration de ces biens ainsi que la responsabilité des dommages qu'ils pourraient occasionner.
- 4.8.3 Ces dispositions ne font pas obstacle au transfert à l'Acheteur, dès la livraison, des risques de perte et de détérioration des produits vendus, ainsi que des dommages qu'il pourrait occasionner.

5. CONFORMITÉ

- 5.1 Garanties légales : Les Produits vendus bénéficient des garanties légales de délivrance conforme et des vices cachés, conformément aux dispositions de l'article 1603 du Code civil.
- 5.2 Les réclamations sur les vices apparents ou la non-conformité du produit livré par rapport au bon de commande ou au bordereau d'expédition doivent être notifiées au Vendeur par écrit dans les 48 heures suivant la réception des produits, sans peine de déchéance. L'Acheteur perd son droit de réclamation si l'Acheteur ne sort pas inspectés immédiatement après la livraison. La réception sans réserve des produits vaut acceptation et ne permet pas à l'Acheteur de se prévaloir ultérieurement d'un défaut de conformité.

- 5.3 L'Acheteur qui invoque l'existence d'un vice caché devra fournir toute justification quant à la réalité des défauts constatés. Le Vendeur se réservant le droit de procéder, directement ou indirectement, à toute constatation ou vérification éventuellement sur place. Les défauts ou détériorations des Produits livrés consécutifs à des conditions de stockage anormales et/ou de conservation chez l'Acheteur, notamment en cas d'un accident de quelque nature que ce soit, ne pourront ouvrir droit à la garantie due par le Vendeur.
- 5.4 En l'absence d'un accord spécifique sur la qualité, les caractéristiques contenues dans une spécification, une fiche technique spécifique de produit ou une description équivalente par le Vendeur sont réputées de qualité pertinente. Les écarts insignifiants ne constituent pas un manquement.

6. GARANTIE COMMERCIALE ET RESPONSABILITÉ

- 6.1 Sauf accord écrit contraire, le Vendeur garantit que les Produits sont exempts de défauts de matériaux, de conception et de fabrication et qu'ils sont aptes à être utilisés. Le Vendeur ne garantit pas la conformité de tout Produit avec la loi et les réglementations des pays situés en dehors de l'UE et du Royaume-Uni. Aucune autre garantie, expresse ou implicite, n'est donnée en ce qui concerne les Produits, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie implicite de qualité marchande ou d'aptitude à un usage particulier.
- 6.2 Sauf accord écrit contraire, la garantie est valable pour une période d'un an à compter de la date de livraison à l'Acheteur. La garantie n'est fournie que sur les outils ou machines présentant un numéro de série ou un autre numéro d'identification permettant la traçabilité. La garantie est toutefois exclue si les Produits ont déjà été transformés par l'Acheteur ou incorporés dans des produits, machines ou installations de l'Acheteur ou de tiers.
- 6.3 Les réclamations concernant les Produits défectueux doivent être formulées par écrit dans les huit jours ouvrables suivant leur constatation.
- 6.4 Les Produits défectueux seront renvoyés au Vendeur aux frais de l'Acheteur à la demande du Vendeur. La seule obligation du Vendeur (et le seul recours de l'Acheteur) pour toute violation de la garantie susmentionnée sera de réparer (à l'endroit désigné par le Vendeur) ou de remplacer DAP le point de livraison initial des produits défectueux, dans un délai raisonnable. L'Acheteur renoncera à toute demande de dédommagement une fois que la garantie aura été remplie et que le produit aura été réparé ou remplacé. La garantie ne couvre pas les défauts dus à des tests environnementaux ou de résistance, à une mauvaise utilisation, au non-respect des instructions du Vendeur concernant le fonctionnement, l'entretien et le stockage des Produits, aux réparations ou modifications effectuées par l'Acheteur ou par un tiers sans l'autorisation écrite préalable du Vendeur, à une installation, un transport ou une manipulation incorrects.
- 6.5 Les interventions à effectuer directement sur place ne sont pas comprises dans la garantie. Si l'Acheteur en fait expressément la demande, elles sont facturées, aux tarifs du Vendeur.
- 6.6 Les réparations/emplacements sous garantie peuvent être suspendus en cas d'insolvabilité de l'Acheteur ou de factures impayées.
- 6.7 Sauf en cas de dol ou de négligence grave, le Vendeur n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés aux biens ou aux tiers, autre que celle expressément prévue en vertu de dispositions légales contraignantes. En tout état de cause, le Vendeur n'est pas responsable des dommages indirects ou consécutifs de quelque nature que ce soit, tels que, par exemple, les pertes de production ou manques à gagner. En tout état de cause, le droit de l'Acheteur à des dommages et intérêts sera limité à un montant maximum égal à la valeur des Produits présentant des défauts ou des vices.
- 6.8 Le Vendeur n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés aux biens ou aux tiers, autre que celle expressément prévue en vertu des dispositions légales contraignantes. Le Vendeur ne sera en aucun cas responsable du coût de l'enlèvement ou de la réinstallation des biens ou du coût du démontage ou du remontage ou de la perte d'activité ou de clientèle ou de bénéfices ou du coût de l'installation ou du stockage ou de tous les dommages accessoires et indirects de toute nature qui peuvent résulter de la vente de biens à l'Acheteur. Lorsque la responsabilité ne peut être exclue en vertu de dispositions légales contraignantes, le droit de l'Acheteur à des dommages et intérêts sera en tout état de cause limité à un montant maximum égal à la valeur des Produits présentant des défauts ou des vices.
- 6.9 Le Vendeur a souscrit des polices d'assurance appropriées couvrant la responsabilité générale en lien avec les Produits.

7. RÉGLEMENTATION CONCERNANT LE CONTRÔLE DES EXPORTATIONS

- 7.1 CEMBRE n'est pas tenu d'exécuter le présent contrat si cette exécution est empêchée par des obstacles découlant de prescriptions nationales ou internationales en matière de commerce extérieur ou de douane, ou par des embargos ou autres sanctions ou restrictions.
- 7.2 Si l'Acheteur transfère les marchandises à un tiers, il doit se conformer à toutes les réglementations nationales et internationales applicables en matière de contrôle des (re)exportations.
- 7.3 L'Acheteur doit collaborer avec le Vendeur pour fournir les informations concernant les utilisateurs finaux, la destination et l'utilisation prévue des biens fournis par CEMBRE, ou au cas où cela serait nécessaire en raison des activités de contrôle douanier ou des réglementations de contrôle des exportations.
- 7.4 Les violations du présent Article 7 donnent au Vendeur le droit de résilier, à tout moment et sans préavis, tout contrat de vente en vigueur.

8. PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE ET POLITIQUE DE CONFIDENTIALITÉ ET DE RESPECT DE LA VIE PRIVÉE

- 8.1 L'utilisation de la marque CEMBRE est régie par les Conditions générales, publiées sur le site <https://www.cembre.com/groupe/termsandconditions>, que l'Acheteur est tenu de respecter. Il est interdit de réutiliser et de reconditionner les Produits sans l'autorisation écrite de CEMBRE.
- 8.2 Chacune des parties conservera la propriété de sa Propriété intellectuelle développée avant ou en dehors du contrat et de l'accord de vente. Dans l'hypothèse où une Propriété intellectuelle serait développée dans le cadre du contrat de vente, les parties devront signer un accord distinct concernant la propriété de celle-ci.
- 8.3 Le Vendeur se réserve expressément le droit d'auteur sur ses catalogues, sa documentation technique (par ex. dessins, plans, calculs, fiches techniques), d'autres descriptions de produits ou documents (également sous format électronique). L'Acheteur bénéficie uniquement d'un droit d'utilisation non exclusif.
- 8.4 Tous les dessins et documents techniques relatifs aux Produits soumis par une partie à l'autre restent la propriété exclusive de la partie qui les a soumis et ne peuvent être utilisés que dans le but pour lequel ils ont été fournis. La partie destinataire n'est pas autorisée à utiliser ces documents d'une autre manière, à s'en procurer des copies, à les reproduire et à les divulguer à un tiers sans le consentement de la partie émettrice. L'utilisateur final des Produits n'est pas considéré comme un tiers aux fins du présent Article.
- 8.5 Toute responsabilité du Vendeur est exclue si l'Acheteur est responsable de la violation de droits de propriété, notamment parce qu'il a modifié l'objet de la prestation, l'a utilisé en violation du contrat ou l'a déplacé vers un lieu autre que le lieu de destination sans le consentement du Vendeur.
- 8.6 Si le Vendeur fabrique des marchandises selon des dessins, des échantillons ou d'autres informations fournies par l'Acheteur (produits OEM) et si les droits de propriété de tiers sont violés dans le processus, l'Acheteur indemnisera le Vendeur de toutes les demandes de dommages et intérêts qui en découlent.
- 8.7 Le Vendeur garantit que les données personnelles reçues de l'Acheteur seront traitées dans le plein respect des réglementations applicables en matière de protection des données.
- 8.8 Les violations du présent Article 8 donnent au Vendeur le droit de résilier, à tout moment et sans préavis, tout contrat de vente en vigueur.

9. DROIT APPLICABLE ET JURIDICTION

- 9.1 Le lieu d'exécution de la livraison ainsi que de toute exécution ultérieure de la part du Vendeur est le siège social du Vendeur.
- 9.2 Le lieu de juridiction est le siège social du Vendeur (tribunaux d'Evry). Le Vendeur est également en droit d'initier une action en justice au siège de l'Acheteur.
- 9.3 Les relations juridiques entre le Vendeur et l'Acheteur sont régies par le droit français à l'exclusion de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises (CIVIM).
- 9.4 L'Acheteur reconnaît que le groupe CEMBRE a adopté un Code d'éthique et s'engage à en respecter les dispositions, en s'abstenant de tout comportement illégal ou non-respect de l'une des dispositions du Code d'éthique entraînera une violation grave des obligations contractuelles et donnera à CEMBRE le droit de résilier le contrat avec effet immédiat, sans préjudice de l'indemnisation des dommages.

10. FORCE MAJEURE ET DIFFICULTÉS

- 10.1 Aucun manquement, omission ou retard du Vendeur dans l'exécution d'une obligation ne sera considéré comme une violation du contrat ni ne créera de responsabilité en vertu des présentes, si le manquement, l'omission ou le retard résulte d'un cas de force majeure, de la législation, des règlements, normes et décisions gouvernementales, d'inondations, d'incendies, d'explosions, de tempêtes, de tremblements de terre, d'actes de guerre (déclaration ou non), de rébellion, d'insurrections, d'émeutes, sabotage, pénurie de carburant, d'énergie, de ressources énergétiques et/ou de matières premières, d'invasion, d'épidémie, quarantaine, occupation, grève, confinement, conflit d'outil ou toute autre cause comparable échappant à tout contrôle raisonnable du Vendeur.
- 10.2 Si, pendant la durée du contrat, il se produit des événements non prévus par les Parties et qui modifient fondamentalement l'équilibre du contrat, faisant ainsi peser sur le Vendeur une charge excessive dans l'exécution de ses obligations contractuelles (difficultés), le Vendeur aura le pouvoir d'apporter au contrat toute révision qu'il jugera juste et équitable dans les circonstances, ou de résilier le contrat à une date et selon des modalités à fixer.

11. RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE

- 11.1 Traitement des EEE : La société CEMBRE SARL enlève et traite les EEE qu'elle a mis sur le marché ou lors d'un remplacement d'équipements équivalents ou assurant la même fonction, conformément à l'article R543-195 du code de l'environnement. Pour ce faire la société CEMBRE SARL a choisi l'éco-organisme agréé par l'État ECOLOGIC, qu'elle consulte son compte l'ensemble des opérations de collecte, de dépollution et de valorisation des EEE de catégorie 3 (Équipements informatiques et de télécommunications vendus dans le cadre de l'activité Reparo) et de catégorie 4 (outils électriques et électroniques), conformément aux exigences réglementaires. L'Acheteur s'engage à transmettre ces modalités à tout acquéreur ultérieur des équipements électriques et électroniques (EEE) de catégorie 3 et 4, ainsi que les documents de suivi pour la gestion de fin de vie que lui aura fourni la société CEMBRE SARL ou ECOLOGIC, et à communiquer toutes les informations nécessaires à ECOLOGIC. En fin de vie de l'EEE, l'Acheteur et/ou l'utilisateur final s'engage(nt) à transmettre les demandes de reprise à ECOLOGIC sur le site www.dechet.com ou au +33 (0) 30 57 19 4 en précisant les éléments nécessaires à la localisation des DEEE, lesquels selon les configurations, feront l'objet d'un apport volontaire à un point de collecte ou d'un enlèvement chez l'utilisateur final, qui sera à sa charge en dessous de 500 kg. Concernant les DOM et les COM, ECOLOGIC assure l'enlèvement et le traitement des DEEE, dans les mêmes conditions qu'en métropole. Dès enlèvement du matériel ou apport volontaire au point de collecte, ECOLOGIC reprendra l'entière responsabilité des EEE en fin de vie (DEEE).
- 11.2 Traitement des piles et des accumulateurs portables : La société CEMBRE SARL enlève et traite les piles et les accumulateurs portables qu'elle a mis sur le marché ou lors d'un remplacement d'équipements équivalents ou assurant la même fonction, conformément à l'article R543-128 et suivants du Code de l'Environnement. Pour ce faire la société CEMBRE SARL a choisi l'éco-organisme agréé par l'État SCRELEC qui prend en charge pour le compte CEMBRE SARL l'ensemble des obligations mises à la charge de ce dernier par l'article précité du Code de l'environnement, dans la limite des déclarations effectuées par CEMBRE SARL, notamment : la collecte, le transport et le tri, le traitement et la valorisation des piles et accumulateurs portables usagés. L'Acheteur s'engage à transmettre ces modalités à tout acquéreur ultérieur des équipements dotés de piles ou d'accumulateurs portables ainsi que les documents de suivi pour la gestion de fin de vie que lui aura fourni LA SOCIÉTÉ CEMBRE SARL ou SCRELEC, et à communiquer toutes les informations nécessaires à SCRELEC. En fin de vie des accumulateurs, l'Acheteur et/ou l'utilisateur final s'engage(nt) à transmettre les demandes de reprise à SCRELEC sur le site http://www.screlec.fr/www/programme_batterie.html ou au +33 (0) 825 82 82 82.

le groupe CEMBRE

CEMBRE SpA - Italie



CEMBRE Ltd - UK



CEMBRE Sarl - France



CEMBRE España SLU - Espagne



CEMBRE GmbH - Allemagne



CEMBRE Inc - USA



Making the right connections

Copyright© 2023 Tous droits réservés.

Tout le contenu de ce catalogue est la propriété de CEMBRE S.p.A.

Toute reproduction, quoique partielle, sans avoir obtenu l'autorisation écrite préalable de CEMBRE, est interdite.

Toutes les images sont insérées à des fins d'illustration; CEMBRE se réserve le droit d'apporter, sans préavis, des modifications et des améliorations aux produits.

Les procédures d'utilisation des produits affichés ne doivent pas être déduites de ce document, mais à partir des manuels spécifiques d'utilisation et d'entretien livrés avec les produits.

Rédigé par CEMBRE S.p.A. - Impression Color Art (BS), Octobre 2023

Code 6263040



CONTACT US

CEMBRE S.p.A.
via Serenissima, 9
25135 Brescia
Italy
Ph +39 030 36921
ufficio.vendite@cembre.com
sales@cembre.com

CEMBRE Ltd.
Dunton Park,
Kingsbury Road,
Curdworth, Sutton Coldfield,
West Midlands, B76 9EB
United Kingdom
Ph +44 01675 470440
sales@cembre.co.uk

CEMBRE S.a.r.l.
22 Avenue Ferdinand
de Lessaps
91420 Morangis Cedex
France
Ph +33 01 60 49 11 90
info@cembre.fr

CEMBRE España S.L.U.
Calle Verano 6 y 8
Pl Las Manjas
28850 Torrejón de Ardoz
Madrid - Spain
Ph +34 91 4852580
comercial@cembre.com

CEMBRE GmbH
Geschäftsbereich
Energie- und Bahntechnik
Heidemannstr. 166
80939 München
Germany
Ph + 49 89-3580676
info@cembre.de

CEMBRE GmbH
Geschäftsbereich
Industrie und Handel
Boschstraße 7
71384 Weinstadt
Germany
Ph +49 7151-20536-60
info-w@cembre.de

CEMBRE Inc.
Raritan Center Business Park
300 Columbus Circle-S.F.
Edison, NJ 08837 USA
Ph +1 (732) 225-7415
sales.us@cembre.com
Midwest Office
1051 Perimeter Dr #470
Schaumburg, IL 60173

FOLLOW US