

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## ► DISTRIBUTION DE COURANT jusqu'à 6300A et jusqu'à IS 333

Solutions innovantes pour une distribution  
de courant basse tension moderne



HABILLAGE ÉLECTRIQUE

DISTRIBUTION DE COURANT

CLIMATISATION

INFRASTRUCTURES IT

LOGICIELS & SERVICES



# Les solutions Rittal / ECC Concept pour un TGBT sans contraintes



## NOS TABLEAUX SONT :

- Conçus
- Montés
- Contrôlés
- Certifiés

## LEURS POINTS FORTS :

- Une solution ouverte et multimarque
- Une tôlerie adaptée, de qualité et certifiée
- Un respect des normes EN61439 - 1 & 2
- Un indice de service jusqu'à IS 333
- Une distribution de courant jusqu'à 6300 A
- Un cloisonnement jusqu'à la forme 4b
- Un système de tiroirs débrochables unique et garanti

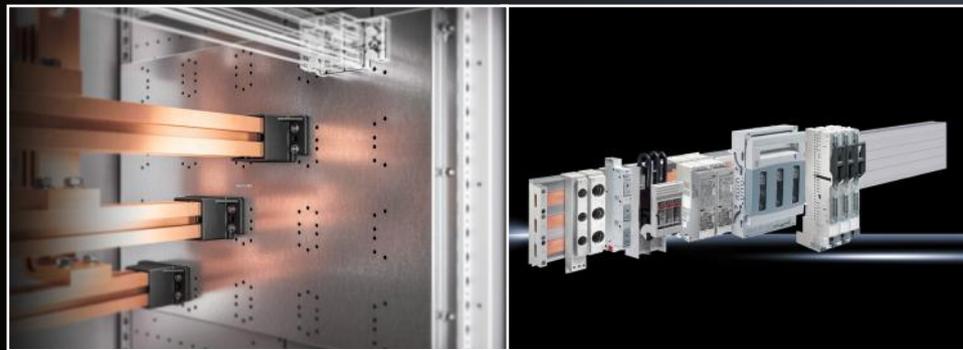


## UNE SOLUTION MULTIMARQUE :

Le système est compatible avec les principaux fournisseurs d'appareillages électriques du marché : Schneider Electric, Siemens, ABB, Socomec et bien d'autres.

## UNE TÔLERIE ADÉQUATE :

Plus rapide, plus puissant, plus efficace – le système VX25 Ri4Power constitue la solution parfaite pour des applications jusqu'à 6300 A (I<sub>cw</sub> 100 kA) avec une capacité d'adaptation et une modularité maximale. La distribution de courant et la commande sont réunies dans un seul système dont la conception est grandement facilitée par le logiciel de configuration Power Engineering qui va jusqu'à générer une attestation de type.



## LE SAVOIR-FAIRE ECC Concept :

ECC Concept, en tant que partenaire agréé Rittal, apporte non seulement son expérience avec les systèmes de distribution de courant Rittal mais aussi toute son expertise dans la maîtrise des tableaux de puissance à haut niveau de sécurité.

Quel que soit le niveau de service exigé (jusqu'à IS 333), pour vos départs de distribution ou de commande moteur, ECC Concept saura apporter à vos contraintes d'exploitation, de maintenance, d'évolution, d'implantation et de budget une solution technique adaptée. La taille humaine d'ECC Concept vous permet également de profiter d'une flexibilité appréciable dans le domaine.



Système modulaire acceptant jusqu'à 21 unités fonctionnelles par colonne



Tiroir débrochable IS333

- Type distribution jusqu'à 630 A
- Type contrôle moteur jusqu'à 250 kW
- Contrôle-commande conventionnel et/ou communiquant

## APPLICATIONS :



Gros tertiaire



Datacenter



Industrie  
électrique



Pétrochimie



Hôpitaux



Usines



Industrie  
automobile



Industrie  
agroalimentaire

## QUELQUES RÉALISATIONS :



*TGBT 5000 A 100 kA régime IT  
Solution courant fort accouplable à toute armoire courant  
faible automate/procédé, intégrée en armoires électriques  
juxtaposables VX25 Rittal de hauteur 2000 mm*



*TGBT conçu sur demande spécifique avec contraintes  
de compacité et de densité énergétique permettant une  
adaptation aux câbles existants*

### Rittal SAS

13, Boulevard du Mont d'Est  
93160 NOISY LE GRAND  
Tél : 01 79 95 17 00  
Fax : 01 79 95 16 90  
Email : [info@rittal.fr](mailto:info@rittal.fr) - [www.rittal.fr](http://www.rittal.fr)

HABILLAGE ÉLECTRIQUE

DISTRIBUTION DE COURANT

CLIMATISATION

INFRASTRUCTURES IT

LOGICIELS & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

