

# INCREASE YOUR POWER

CONNECTEUR  
HAUTE TENSION

# P66



# LA SOLUTION LA PLUS SÛRE POUR ACCÉLÉRER VOTRE TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Depuis plus de 70 ans, **MARECHAL ELECTRIC accompagne l'électrification de l'industrie** avec les connecteurs les plus sûrs au monde. Aujourd'hui, avec P66, nous repoussons encore les limites.

Pour répondre à vos contraintes de mobilité, de résistance aux conditions extrêmes, vos impératifs de décarbonation, ainsi qu'aux exigences internationales en matière de sécurité, P66 incarne la robustesse et la fiabilité dont vous avez besoin.

**MARECHAL ELECTRIC EST À VOS CÔTÉS POUR RÉDUIRE VOTRE EMPREINTE CARBONE.**



# UN PRODUIT CONÇU POUR DURER

Le monde entier concentre ses efforts sur le développement durable. Électrifier vos installations, c'est s'engager pour un avenir plus propre. P66 vous permet de donner plus de flexibilité à vos équipements nécessitant de fortes puissances. Pour accélérer la transition énergétique, la modernisation et l'expansion des réseaux électriques et intégrer les énergies renouvelables, P66 vous garantit une connexion sans faille.



## HAUTE PERFORMANCE

660 A – 1,1 kV



## SÉCURITÉ MAXIMALE

Interrupteur  
électromagnétique  
Reed pré-câblé



## ROBUSTESSE

IP66/IP67 et IK10



## FACILITÉ D'UTILISATION

Leviers d'aide  
à la connexion



## INSTALLATION AISÉE

Multiples configurations  
de montage et de câblage



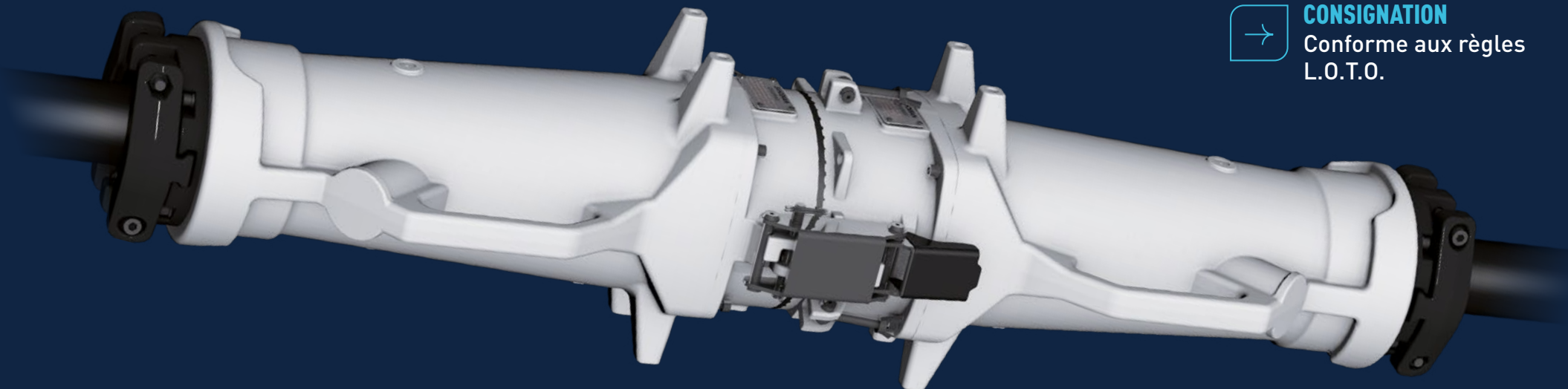
## COMPACT

Conçu pour un  
encombrement minimal



## CONSIGNATION

Conforme aux règles  
L.O.T.O.





# ÉQUIPEZ-VOUS EN MARECHAL® ET INVESTISSEZ DANS VOTRE SÉCURITÉ

Plus qu'un simple connecteur, P66 est votre allié dans votre processus d'électrification et assure la sécurité de vos équipes.

## POLYVALENCE

Qu'elles soient droites ou coudées, les poignées P66 permettent une utilisation dans différentes configurations. Léger, high-tech et facile à câbler, P66 assure sécurité et mobilité optimales.

## ROBUSTESSE

P66 est conçu pour résister aux contraintes de vibrations, de chocs et d'étanchéité pour les industries les plus exigeantes.

## SÉCURITÉ ET FIABILITÉ

L'engagement pour un objectif 0 accident.

La mise à disposition de pièces détachées vous permet d'entretenir régulièrement vos connecteurs et d'augmenter leur durée de vie.



 **MARECHAL**  
ELECTRIC  
BEYOND CONNECTIONS

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

$I_{max}$	660 A
$U_{max}$	1100 V AC/1500 V DC
Fréquence	≤ 500 Hz
Nombre de contacts	4P+E
Raccordement contacts de puissance : souple & rigide	Borne à cage : 150-400 mm <sup>2</sup>

## CONTACTS AUXILIAIRES/PILOTES

Nombre de contacts auxiliaires pré-cablés	8
Nombre de contacts pilotes pré-cablés	1

## NOMBRE DE MANŒUVRES

Mécanique	2000
-----------	------

## CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES

Température d'utilisation min./max.	-40 °C/+60 °C
Température de stockage min./max.	-40 °C/+80 °C

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

IP : appareil connecté	IP66/IP67
IK	IK10
Carter	Aluminium
Résistance aux vibrations	✓
Résistance aux agents chimiques	✓
Visserie	Acier inoxydable

**Électrifions le monde ensemble !**  
Pour plus d'informations :



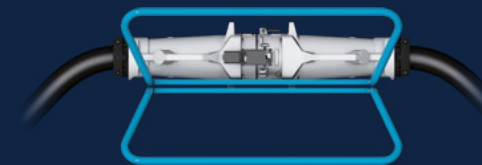
[marechal.com](http://marechal.com)



## FLEXIBILITÉ DES INSTALLATIONS ET DES CONFIGURATIONS



**CONNECTEUR  
AVEC POIGNÉE COUDÉE  
SUR SOCLE DE PRISE**



**PROLONGATEUR**

 **MARECHAL**  
ELECTRIC  
BEYOND CONNECTIONS