

1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



M23, Connecteurs à câble, série: CA, droit, blindé: oui, SPEEDCONNEC, Nombre de pôles: 16+3, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, plage de diamètre de câble: 6 mm ... 10 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243619

Avantages

- · Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- · Connecteurs pour l'équipement flexible sur site
- · Protection CEM globale pour une transmission fiable des signaux
- Réduction du temps de raccordement avec le verrouillage rapide SPEEDCONNEC
- Raccordement soudé : technique de raccordement éprouvée pour différents torons

Données commerciales

Référence	1619509
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAEB
Product key	ABRAEB
Page catalogue	Page 85 (C-2-2019)
GTIN	4046356823463
Poids par pièce (emballage compris)	99,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	99,4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit Type de produit

Who as breasant	,
onnecteur	
Corps isolant	
Détrompage	N
Matériau isolant	PA 6.6
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Cycles d'enfichage	100
Type de raccordement	Raccordement soudé
Type de contact	Mâle
Application	Signal
Nombre de pôles	19
Sens de rotation	standard
Enfichable	16+3
Diamètre de contact Contacts de puissance	1,5 mm
Section de cordon Contacts de puissance max.	1 mm²
Courant de référence Contacts de puissance	10 A
Tension de référence	48 V AC
	74 V DC
Tension de choc assignée	1,5 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
Diamètre de contact Contacts de signalisation	1 mm
Section de cordon Contacts de signalisation max.	1 mm²
Intensité nominale par contact de signalisation	8 A
Hauteur d'installation	2000 m
3oîtier	
Matériau du boîtier	CuZN, GD-Zn
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
Presse-étoupe Pg	sans
Indice de protection (enfiché)	IP67
Type de filetage	M23
Joint	
Diamètre extérieur du câble	6 mm 10 mm
Matériau du joint	NBR

Connecteur circulaire (côté câble)



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement) -40 °C ... 125 °C

30 oct. 2023 11:02 Page 3 (13)

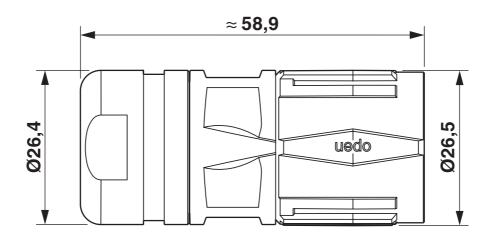


1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Dessins

Dessin coté

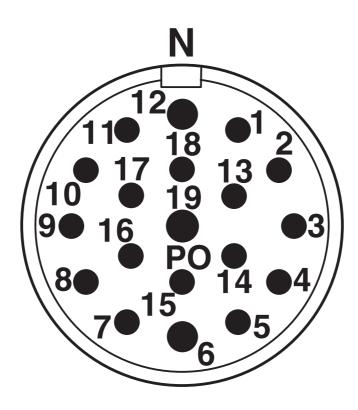




https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509



Dessin schématique





1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

cUL Recognized	gation: E335019-20141210			
	Tension nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
Puissance	48 V	6 A	- 18	-
Signal	48 V	5 A	- 18	-

UL Recognized Identifiant de Ihomologa	tion: E335019-20141210			
	Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
Puissance	48 V	10 A	- 18	-
Signal	48 V	8 A	- 18	-

cULus Recognized



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Classifications

UNSPSC 21.0

ECLASS

EC	CLASS-11.0	27440102
EC	CLASS-12.0	27440116
EC	CLASS-13.0	27440116
ETIM		
ET	TIM 9.0	EC002635
UNSP	PSC	

39121400

30 oct. 2023 11:02 Page 7 (13)



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Conformité environnementale

REACh SVHC	Lead 7439-92-1	
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans	
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »	



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

Accessoires

SF-Z0028 - Tournevis dynamométrique

1607456

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607456



Tournevis dynamométrique, série: RC

SF-Z0027 - Clé à ergot

1607455

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607455



Clé à ergot, série: RC

30 oct. 2023 11:02 Page 9 (13)



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

RC-Z2058 - Cache de protection

1604223

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604223



Cache de protection en plastique pour connecteurs avec écrou moleté M23

RC-Z2468 - Cache de protection

1611796

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1611796



Cache de protection en plastique, antistatique, pour connecteurs avec écrou moleté M23



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

RF-Z0014 - Détrompage couleur

1620588

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620588

Détrompage couleur, coloris: vert



RF-Z0015 - Détrompage couleur

1620592

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620592

Détrompage couleur, coloris: orange





1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

RF-Z0016 - Détrompage couleur

1620593

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620593

Détrompage couleur, coloris: noir



RF-Z0003 - Bride de montage à quatre pans

1607905

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607905



Bride de montage à quatre pans, Joint axial, 4xM3, cote de bride: $35 \text{ mm} \times 35 \text{ mm}$, série: RF, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242369



1619509

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619509

CA-Z0077 - Cache de protection métallique

1627224

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1627224



Cache de protection métallique, indice de protection: IP67, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1245447

Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS 52 Boulevard de Beaubourg Emerainville 77436 Marne La Vallée Cedex 2 France +33 (0) 1 60 17 98 98 documentation@phoenixcontact.fr