

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble



1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

Veillez 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, Verrouillage à vis, Nombre de pôles: 16+2+FE, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 4 mm ... 6 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1245006

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
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures

Données commerciales

Référence	1623844
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAEA
Product key	ABRAEA
Page catalogue	Page 87 (C-2-2019)
GTIN	4055626228495
Poids par pièce (emballage compris)	88,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	88,2 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Contacts à sertir 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm à commander séparément
-------------	--

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur circulaire (côté câble)
-----------------	------------------------------------

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
-----------	--------------------

Corps isolant

Remarque	Conseil pour commander: Contacts à sertir 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm à commander séparément
Détrompage	N
Matériau isolant	PA 6.6
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Connecteur femelle
Application	Signal
Nombre de pôles	19
Sens de rotation	standard
Enfichable	16+2+FE
Diamètre de contact Contacts de puissance	1,5 mm
Section de cordon Contacts de puissance min.	0,08 mm ²
Section de cordon Contacts de puissance max.	1 mm ²
Courant de référence Contacts de puissance	10 A
Remarque	avec section de raccordement max.
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 min.	0,08 mm ²
Section de cordon Contacts de signalisation max.	1 mm ²
Intensité nominale par contact de signalisation	8 A
Remarque	avec section de raccordement max.
Tension de référence Contact de signalisation	48 V AC
Tension de choc assignée	1,5 kV

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble



1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Boîtier

Matériau du boîtier	Pces rotat. : all. cuivre-zinc (CuZn), pces coulées sous press. : zinc (GD-Zn)
Mode de verrouillage	Verrouillage à vis
Presse-étoupe Pg	sans
Indice de protection (enfiché)	IP67
Type de filetage	M23

Joint

Diamètre extérieur du câble	4 mm ... 6 mm
Matériau du joint	NBR

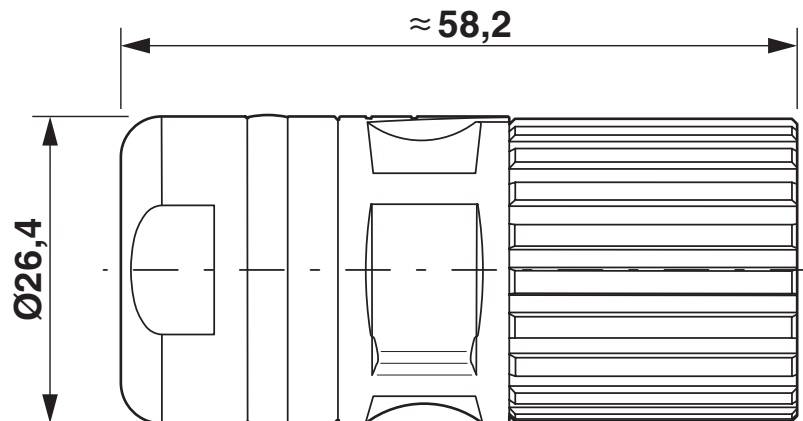
CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

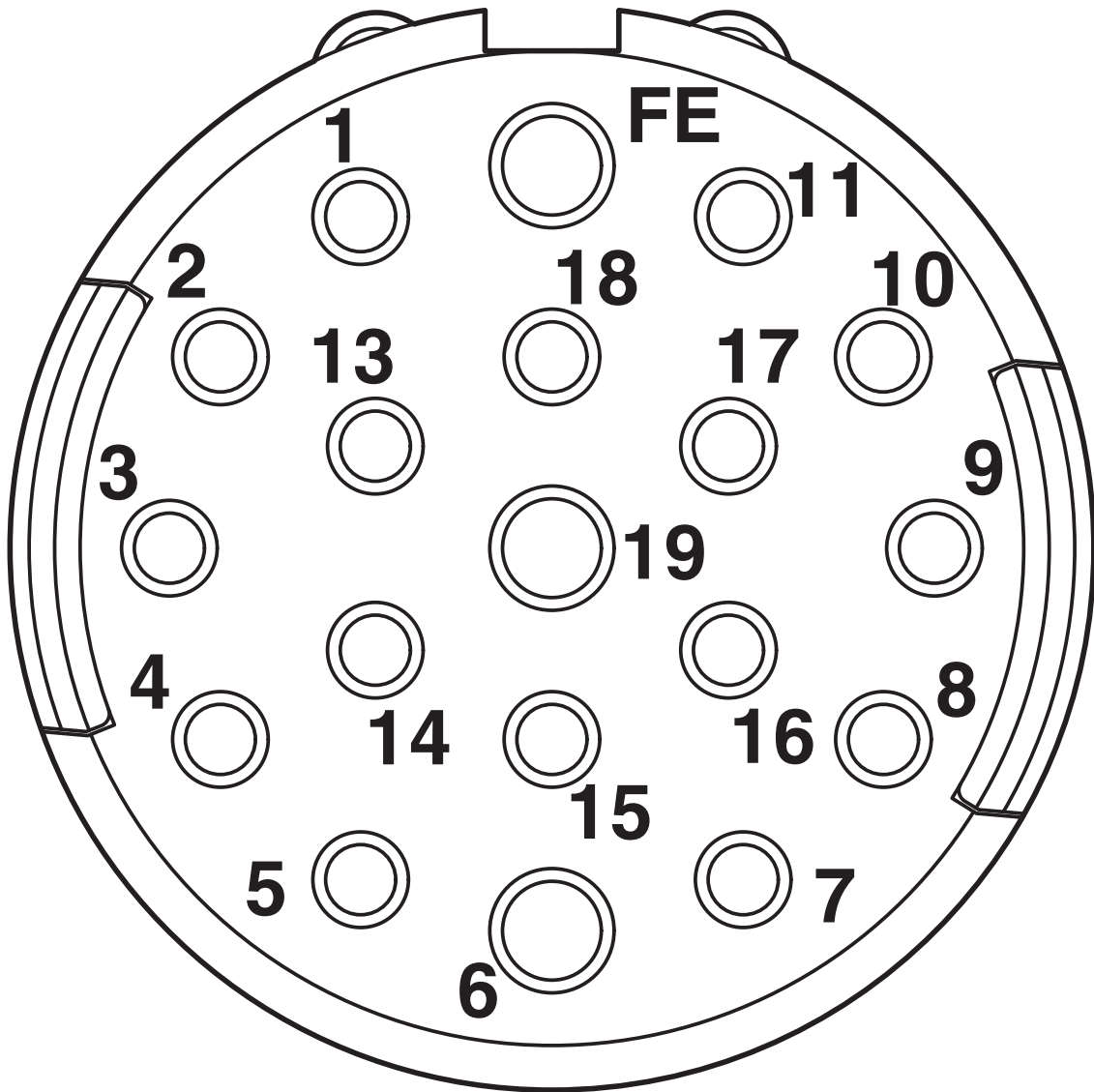
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

Dessins

Dessin coté



Dessin schématique



Brochage

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble





1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale U_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 l'homologation: 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				
-------------------------	--	--	--	--

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble



1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble



1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

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 »

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

Accessoires

RC-11S2000 - Contact à sertir

1596772

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1596772>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,08 mm² ... 0,22 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241093

RC-12S2000 - Contact à sertir

1599600

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1599600>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,14 mm² ... 0,56 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241093

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>



RC-1KS2000 - Contact à sertir

1602998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1602998>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,5 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241572

RC-15S2000 - Contact à sertir

1623775

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623775>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 1,5 mm, zone de sertissage: 0,5 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1244969

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>



RC-15S2200 - Contact à sertir

1627290

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1627290>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 1,5 mm, zone de sertissage: 0,08 mm² ... 0,22 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1245474

RC-Z2058 - Cache de protection

1604223

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



Cache de protection en plastique pour connecteurs avec écrou moleté M23

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>



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

SF-Z0027 - Clé à ergot

1607455

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



Clé à ergot, série: RC

CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>



SF-Z0028 - Tournevis dynamométrique

1607456

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

Tournevis dynamométrique, série: RC



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 mm x 35 mm, série: RF, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242369



CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

RF-Z0007 - Clé de serrage spéciale

1614347

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1614347>

Clé de serrage spéciale, série: RF



RF-Z0014 - Détrompage couleur

1620588

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

Détrompage couleur, coloris: vert



CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>

RF-Z0015 - Détrompage couleur

1620592

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

Détrompage couleur, coloris: orange



RF-Z0016 - Détrompage couleur

1620593

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

Détrompage couleur, coloris: noir



CA-1RS1N8A8006 - Connecteurs à câble

1623844

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1623844>



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