

HC-STA-RJ45I-23-HT-M20-PLRBK - Jeu de connecteurs



1249555

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1249555>

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.



Jeu de connecteurs, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5 (CEI 11801:2002), matériau: PA, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 26- 24, sortie du câble: droit, Avec élément de contact RJ45, avec joint fendu

Avantages

- Frais moins élevés que pour un modèle métallique
- Possibilité d'identification à l'aide d'une étiquette de repérage 9 x 20 mm
- Faible poids
- Danger de condensation plus faible

Données commerciales

Référence	1249555
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7AFX
Product key	AF7AFX
GTIN	4063151354756
Poids par pièce (emballage compris)	63 g
Poids par pièce (hors emballage)	59 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN

HC-STA-RJ45I-23-HT-M20-PLRBK - Jeu de connecteurs



1249555

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1249555>

Ce kit comprend

CUC-INI-C1ZNI-S/R4IP8 - Isolant mâle RJ45

1421129

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421129>



Isolant mâle RJ45, design: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5 (CEI 11801:2002), matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: droit, Ethernet / PROFINET

HC-Q-I-RJ45I-AD-08-PC-M - Élément de contact

1077119

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077119>



Élément de contact, nombre de pôles: RJ45, taille: D7, version : RJ45, Mâle, 50 V, 1 A, application: Données, Adaptateur pour connecteur mâle RJ45

HC-STA-RJ45I-23-HT-M20-PLRBK - Jeu de connecteurs



1249555

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1249555>

HC-STA-D07-HHFS-1TGM20-PL-BK - Boîtier

1419255

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419255>



Capot passe-câble D7, pour étrier longitudinal, matériau: PA, nombre de sorties: 1, droit, 1x M20, hauteur: 77,6 mm, presse-étoupe: avec, Standard

HC-STA-RJ45I-23-HT-M20-PLRBK - Jeu de connecteurs



1249555

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1249555>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Jeu de connecteurs
Type de boîtier	Capot passe-câble
Série	HC-D
Type	D7
Type de capteur	Ethernet / PROFINET
Nombre de pôles	8
Type de presse-étoupe	1x M20
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	I
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	72 V (DC)
Courant de référence	1,75 A
Tension nominale U_N	48 V
Taux de transmission	1 Gbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5 (CEI 11801:2002)
Vitesse de transmission	1 GBit/s

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement autodénudant IDC
Section raccordable	0,14 mm² ... 0,25 mm² (rigide)
	0,14 mm² ... 0,25 mm² (souple)
	0,14 mm² ... 0,25 mm² (rigide)
	0,14 mm² ... 0,25 mm² (souple)
Section raccordable AWG	26 ... 24 (rigide)
	23 ... 22 (souple)

Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet / PROFINET CAT5 (CEI 11801:2002), 1 Gbit/s
--------------------------	---

Indications sur les matériaux

Matériau	PA
Classe d'flammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	NBR
Matériau du boîtier	PA
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Or sur nickel
Matériau de porte-contacts	PC

HC-STA-RJ45I-23-HT-M20-PLRBK - Jeu de connecteurs



1249555

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1249555>

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Ethernet / PROFINET CAT5 (CEI 11801:2002), 1 Gbit/s
Diamètre extérieur du câble	4 mm ... 7 mm

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Type de presse-étoupe	1x M20
-----------------------	--------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK06
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C

Montage

Type de montage	Verrouillage sur la partie inférieure du boîtier
-----------------	--

HC-STA-RJ45I-23-HT-M20-PLRBK - Jeu de connecteurs



1249555

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1249555>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440113
ECLASS-15.0	27440113

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

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

HC-STA-RJ45I-23-HT-M20-PLRBK - Jeu de connecteurs



1249555

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1249555>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - 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