

HC-Q-I-RJ45-08-M - Élément de contact



1077117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077117>

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.

Élément de contact, nombre de pôles: RJ45, taille: D7, version : RJ45, Mâle, 50 V, 1 A, application: Données, Avec élément de contact RJ45



Avantages

- Résistance aux chocs et aux vibrations selon la norme DIN EN 61373

Données commerciales

Référence	1077117
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7ABJ
Product key	AF7ABJ
GTIN	4055626788814
Poids par pièce (emballage compris)	11,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	9,5 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN

HC-Q-I-RJ45-08-M - Élément de contact



1077117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077117>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Élément de contact à polarité fixe
Série	HC-Q
Application	Données
Type	D7
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Enfichable	RJ45

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Dimensions

Dessin coté	
	The technical drawing shows two views of a cable plug. The front view (left) indicates a total width of 11.7 mm and a central pin diameter of 6.1 mm. The side view (right) shows a total length of 30.2 mm, a distance from the base to the start of the angled shield of 17.5 mm, a base thickness of 12.9 mm, a mounting hole diameter of 8.6 mm, and a small lip height of 0.6 mm.
Largeur	21 mm
Hauteur	22 mm
Longueur	21 mm

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Connexion selon la norme	CEI / EN
--------------------------	----------

Raccordement du conducteur

Section raccordable AWG	24 ... 27 (souple)
Couple de serrage	0,5 Nm ... 0,8 Nm (Vis de fixation pour le montage dans le boîtier HEAVYCONNEC)

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	50 V
Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV
Courant de référence	1 A
Tension nominale U_N	50 V
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6 _A (CEI 60512-27-100:2008, TIA-568-C.2:2009)

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Au

HC-Q-I-RJ45-08-M - Élément de contact



1077117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077117>

Matériau de porte-contacts	PC
Normes / Spécifications	PC

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 60 °C
---------------------------------------	------------------

Normes et spécifications

Essai

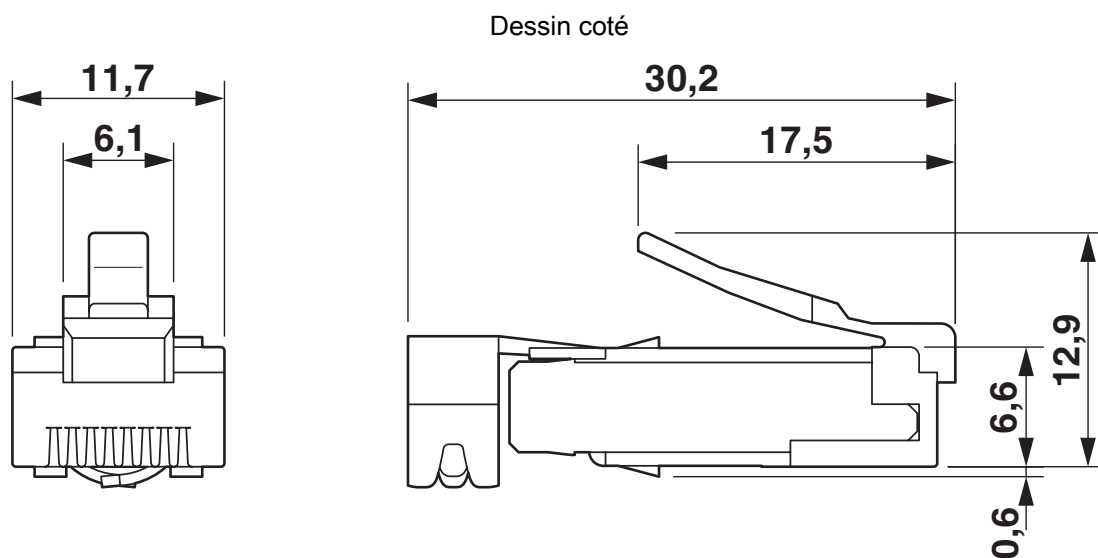
Normes/prescriptions	PC: Sécurité incendie dans les véhicules ferroviaires - Ensembles d'exigences R22, R23 et R24 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3)
----------------------	--

HC-Q-I-RJ45-08-M - Élément de contact

1077117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077117>

Dessins



Isolant pour contacts mâles RJ45

HC-Q-I-RJ45-08-M - Élément de contact



1077117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077117>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

HC-Q-I-RJ45-08-M - Élément de contact



1077117

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1077117>

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