

SPE-T1- 9,0-97R/M8FSF RAIL - Câble de réseau



1818060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1818060>

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.



Câble de réseau, 2-pôles, XLPE, noir, extrémité libre, sur Connecteur femelle droit M8-SPE / IP67, longueur de câble: 9 m

comme sur l'illustration, mais avec une extrémité de câble libre au lieu de deux connecteurs femelle M8

Description du produit

Single Pair Ethernet câble de jonction M8

Données commerciales

Référence	1818060
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF1BJI
Product key	AF1BJI
GTIN	4067923447394
Poids par pièce (emballage compris)	299,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Application	Standard
Nombre de pôles	2
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	oui

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	I
-------------------------	---

Interfaces

Système de bus	Ethernet
----------------	----------

Signalisation

Affichage d'état	non
Présence d'un affichage d'état	non

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	72 V DC
------------------------	---------

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
-------------------------------------	----

Connecteur

Raccordement 1

Type	extrémité libre
------	-----------------

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M8-SPE / IP67
Blindé	oui
Cycles d'enfichage	≤ 100
Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C

Câble/conducteur

Longueur du câble	9 m
-------------------	-----

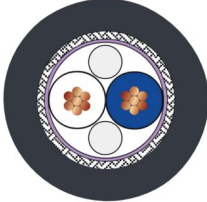
Single Pair Ethernet XLPE flexible black [97R]

SPE-T1- 9,0-97R/M8FSF RAIL - Câble de réseau



1818060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1818060>

Dessin coté	
Style UL AWM	22303 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	2
Blindé	oui
Type	Single Pair Ethernet XLPE flexible black [97R]
Structure du conducteur	1 x 2 x AWG 24/7, SF/UTP
Structure du conducteur ligne de signal	7x
AWG ligne de signaux	24
Diamètre de fil avec isolant	1,65 mm
Diamètre extérieur du câble	4,80 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	XLPE
Gaine extérieure, coloris	noir
Fil, coloris	bleu, blanc
Câblage par paire	2 fils par paire
Câblage total	1 paire avec inserts torsadés longitudinalement
Résistance max. du conducteur	≤ 94,2 Ω/m
Impédance caractéristique	100 Ω ±15 Ω (pour 20 MHz)
Tension nominale câble	300 V
Résistance à la propagation des flammes	selon FT-2
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)

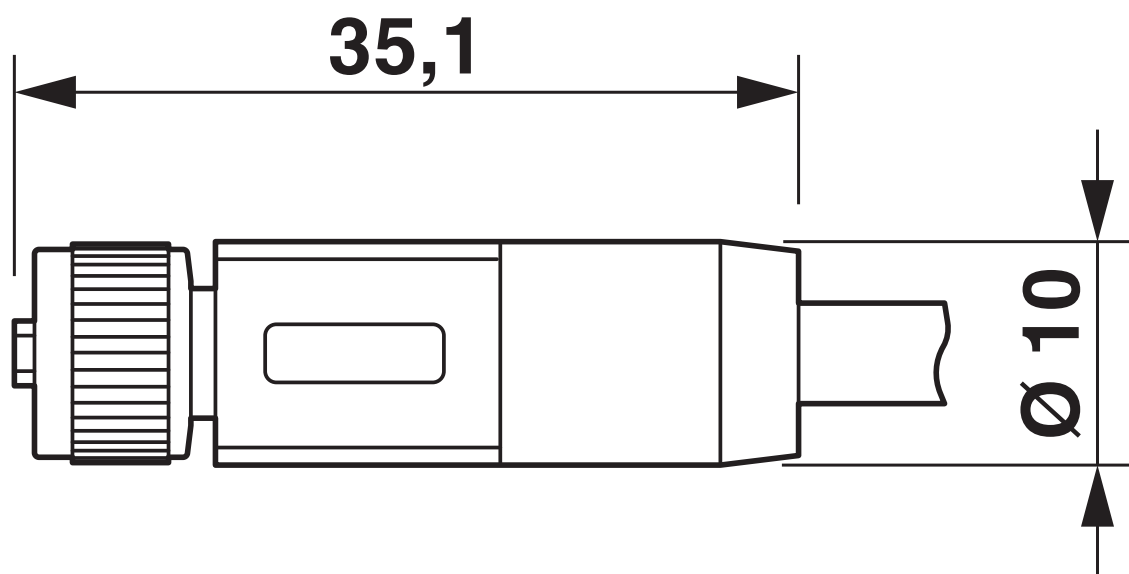
Normes et spécifications

M8

Désignation de la norme	Connecteur M8
Normes/prescriptions	CEI 63171-5
Remarque	T1-SPE

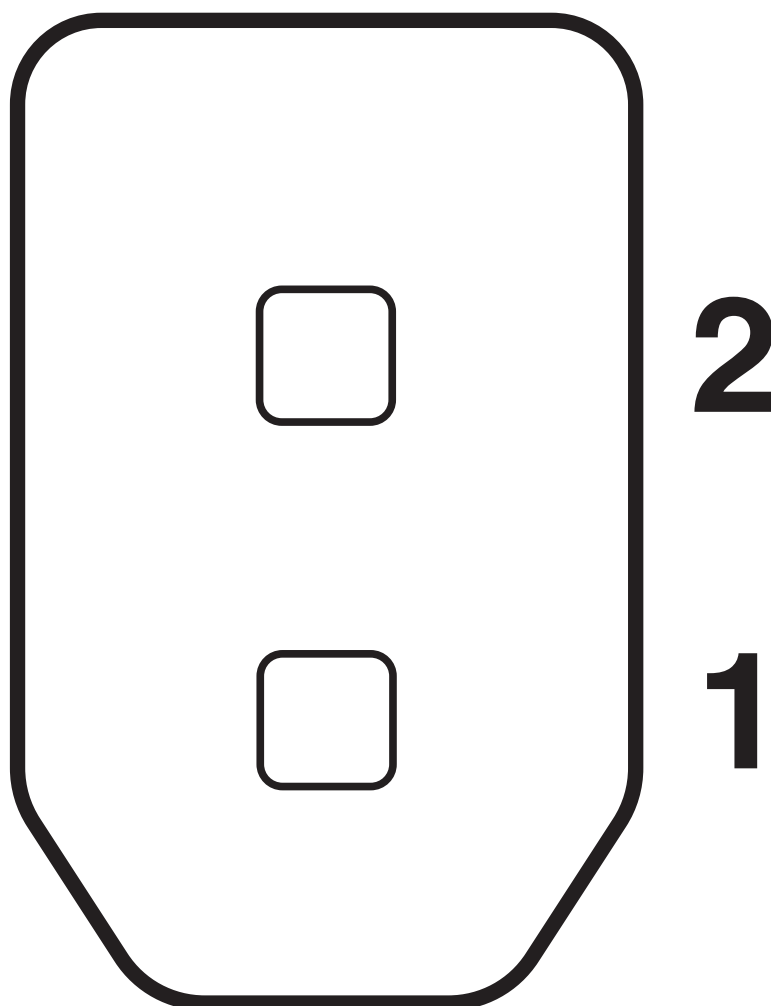
Dessins

Dessin coté



Connecteur femelle M8 x 1, droit

Dessin schématique



Nombre de pôles Single Pair Ethernet, 2 pôles

SPE-T1- 9,0-97R/M8FSF RAIL - Câble de réseau



1818060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1818060>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

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)	Triphenyl phosphate(n° CAS: 115-86-6)
---	---------------------------------------