

SPE-T1-M8FSF/3,0-99B/M8FSF - Câble de réseau



1731273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1731273>

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.



Câble de réseau, PUR exempt d'halogène, vert

Données commerciales

Référence	1731273
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	4067923295841
Poids par pièce (emballage compris)	152 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
Propriétés d'isolation	
Catégorie de surtension	I

Propriétés électriques

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

Câble/conducteur

Single Pair Ethernet PUR souple vert [99B]

Dessin coté	
Style UL AWM	20233 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	2
Blindé	oui
Type	Single Pair Ethernet PUR souple vert [99B]
Structure du conducteur	1 x 2 x AWG 22/7, S/FTP
AWG ligne de signaux	22
Section de câble	2x 0,34 mm ²
Diamètre de fil avec isolant	1,6 mm
Diamètre extérieur du câble	5,50 mm ±0,1 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	vert
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PE moussé
Fil, coloris	bleu, blanc
Câblage par paire	2 fils par paire
Câblage total	1 paire avec inserts torsadés longitudinalement
Revêtement optique de blindage	90 %
Résistance d'isolement	≥ 5 GΩ*km
Résistance de boucle	≤ 120,00 Ω/km
Impédance caractéristique	100 Ω ±5 Ω (pour 100 MHz)
Tension nominale câble	≤ 100 V
Tension d'essai fil/fil	2000 V (50 Hz, 1 min.)

SPE-T1-M8FSF/3,0-99B/M8FSF - Câble de réseau



1731273

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1731273>

Tension d'essai fil/blindage	2000,00 V (50 Hz, 1 min.)
Rayon de courbure minimum, position fixe	4 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	8 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	22 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	44 mm
Absence d'halogène	d'après IEC 60754-1
Résistance à la propagation des flammes	selon CEI 60332-1-2
	UL 1581, Sec. 1061 (Cable Flame)
	selon CSA FT1
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-404
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-25 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)
	-25 °C ... 80 °C (à l'installation)

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

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 %
---	--