

1426155

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1426155>

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, longueur de câble: 8 m, nombre de pôles: 6, CAT5, VARAN, 1x2x24/32+2x2x24/19, SF/UTP, noir

Avantages

- Parfait pour les applications industrielles
- Parfait pour les applications de bureau, du bâtiment et les applications industrielles protégées (p. ex. dans les armoires électriques)
- Forme d'angle compacte

Données commerciales

Référence	1426155
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	ABNPAA
Product key	ABNPAA
GTIN	4055626447674
Poids par pièce (emballage compris)	602,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	601,032 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Type de capteur	VARAN
Nombre de pôles	6
Blindé	oui

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	30 V
Intensité nominale I_N	2 A
Support de transmission	Cuivre

Connecteur

Raccordement 1

Type	Connecteur femelle droit M12
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
Type de codage	A
Cycles d'enfichage	≥ 100
Indice de protection	IP65/IP67


Raccordement 2

Type	connecteur mâle droit RJ45
Cycles d'enfichage	≥ 750
Indice de protection	IP20

Câble/conducteur

Longueur du câble	8,00 m
-------------------	--------

VARAN PVC [971]

Dessin coté	
Style UL AWM	2461 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	6
Blindé	oui
Type	VARAN PVC [971]
Structure du conducteur	1x2x24/32+2x2x24/19, SF/UTP
Durée du parcours du signal	5,3 ns/m

1426155

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1426155>

Structure du conducteur ligne de signal	19x 0,13 mm
AWG ligne de signaux	24
Structure du conducteur alimentation en tension	32x 0,10 mm
AWG alimentation en tension	24
Section de câble	2x 2x 0,25 mm ² (Ligne de signal)
	2x 0,25 mm ² (Alimentation)
Diamètre de fil avec isolant	1,25 mm (Ligne de signal)
	1,4 mm (Alimentation)
Diamètre extérieur du câble	7,00 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, coloris	noir
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PE
Fil, coloris	bleu-jaune, vert-orange, rouge-bleu
Epaisseur gaine extérieure	0,90 mm
Câblage par paire	2 fils par paire
Câblage total	3 paires avec éléments de remplissage pour l'âme
Revêtement optique de blindage	85 %
Résistance max. du conducteur	78 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 500 MΩ*km (à 20 °C)
Capacité en service	env. 57 nF (pour 1 kHz)
Tension nominale câble	≤ 80 V
Tension d'essai fil/fil	1000 V
Tension d'essai fil/blindage	1000,00 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	4 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	8 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	28 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	56 mm
Capacité de charge dynamique (pliage)	Cycles de flexion max.: 200000, Rayon de courbure: 5 x D
Résistance à la propagation des flammes	selon CEI 60332-1-2
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1, 168 h à 100 °C
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C
Température ambiante (montage)	-40 °C ... 80 °C

1426155

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1426155>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1426155>



EAC

Identifiant de l'homologation: 19060508

1426155

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1426155>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

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

UNSPSC

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

1426155

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1426155>

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)

Aucun 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