

RJ45 Push Pull 0° freies Ltg.-ende, Profinet

PUR 2x2xAWG22 geschirmt gn UL/CSA+schleppk. 20m

Mâle droit

Produit conforme à la norme UN/ECE R118

RJ45PP, 4 pôles

blindé

Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

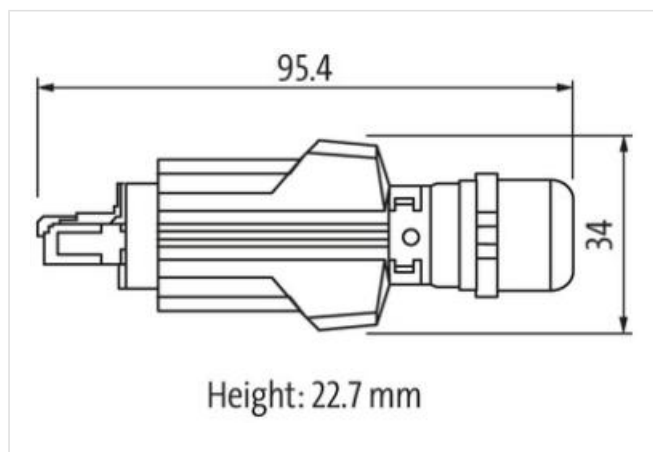
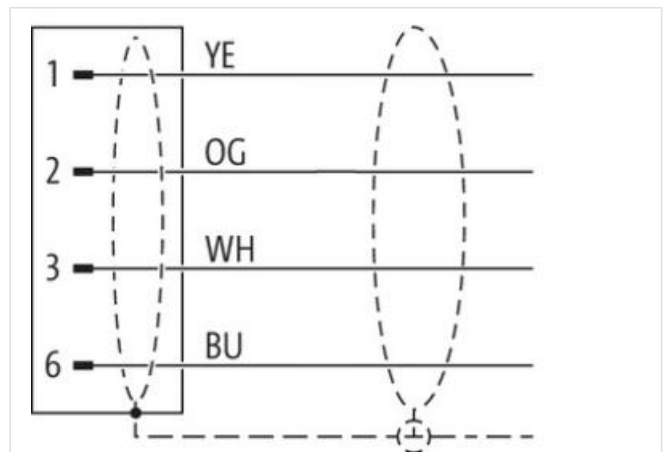
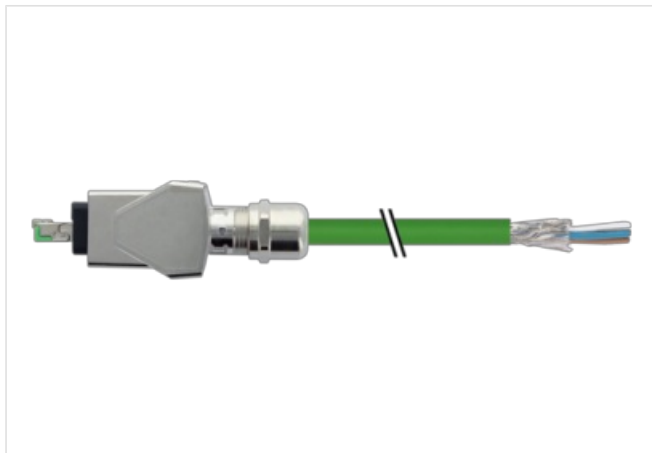
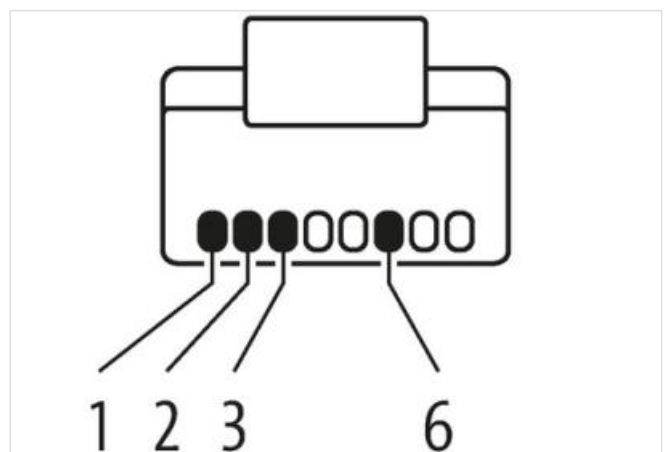
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle



Longueur du câble

20 m

Family construction form	RJ45
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
données commerciales	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC002599
GTIN	4065909000601
Numéro du tarif douanier	85444210
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CC max.	60 V
Courant de service max. par contact	1,5 A
Caractéristiques techniques Communication industrielle	
Paramètres de transmission	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801)
Taux de transmission max.	100 MBit/s
Protection des appareils Électrique	
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	1 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I
Caractéristiques techniques Données mécaniques	
Contour pour tuyau ondulé flexible	sans
Données mécaniques Données du matériau	
Revêtement verrouillage	Nickeled
Matériau verrouillage	Zinc moulé
Données mécaniques Données de montage	
Type de verrouillage	Push Pull
Caractéristiques environnementales Climatique	
Température de service min.	-40 °C
Température de service max.	70 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Câble	
Identification du câble	796
Homologation (câble)	cURus (AWM-Style 20549/11602); CE conform, ECE-R118 conform
Poids de câble [G/m]	69,3 g
Matériel fils	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Structure (conducteur)	7× 0.254 mm
Section (conducteur)	1× 4× AWG22/7
Matériau isolation des fils	PE
Ø de conducteur avec isolation	1.4 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	bla, ja, ble, or
Blindage	oui
Blindage (type)	Copper braid
Optical shield cover	min. 85%
Matériel gaine	PUR

Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistant à l'abrasion, résistant à l'hydrolyse et aux microbes
Ø extérieur (gaine)	6.7 mm ±5%
Couleur gaine	vert
Résistance chimique	Oil resistance according to IEC 60811-2-1, ASTM IRM 901, ICEA S-82-552 Std.
Résistance thermique	retardateur de flamme selon UL 1581 section 1090, section 1100 (FT2), IEC 60332-1-2
Tension nominale	300 V
Tension d'essai	2 kV AC (durée du test 1 min)
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-30...+70 °C
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	12× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 3 Mio. (25 °C)
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 5 m (horizontal)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 3.3 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 2 m/s ²
Contrainte due à la torsion	±180°/m
Nombre de cycles de torsion	max. 1 Mio. (25 °C)