

M12 St. ger. auf MSUD Ventilst. BF A 18 mm

PUR-JZ(STV) 3x0,75 schwarz roboter+schleppk. 1,5m

Forme A (18 mm) – M12, mâle droit 24 V AC ±20% / DC ±25% LED et antiparasitage Terre pontée Codage A

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

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.

Lien vers le produit

Illustration



stay connected

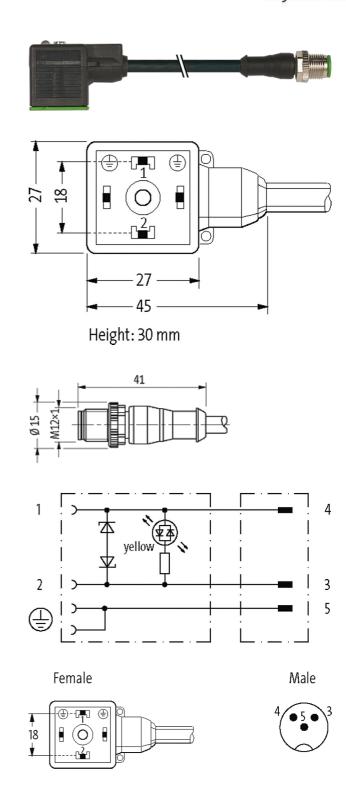


Photo non contractuelle

Validations			
cCSAus * uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA			
Forme			
Forme	40881		
Caractéristiques techniques			
Tension de se	vice 24 V AC ±20% / DC ±25%		



stay connected

Tension de choc assignée	0.8 kV
Courant de service par contact	max. 4 A
Consommation	max. 15 mA
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Pointe de déconnexion	max. 55 V
Temporisation à l'ouverture	max. 20 ms
Codage	Codage A
Indicateur à LED	jaune
Verrouillage des emplacements	M3/M12×1 mm (couple de serrage recommandé 0.4/0.6 Nm)
Raccord presse-étoupe	M12 (SW13)
Degré de protection	IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
Matériau	MSUD (PBT); M12 (PUR)
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm
Coffret	Plastique, noir (gris sur demande)
	acaque,e (grie dai deritation)
Caractéristiques générales	
Degré de pollution	3
Plage de température	-25+85 °C, suivant le câble raccordé
Matériau (joint)	PUR
Câbles	
No./section des conducteurs	3× 0.75 mm²
Isolation des conducteurs	PP (no num, ve-ja)
Chaînes porte-câbles	10 Mio.
Matériel (gaine)	PUR (UL/CSA), welding spark
Ø extérieur	5.2 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-40+80 °C
Plage de températures (mobile)	-25+80 °C
Identification du câble	656
Type de câble	5 (PUR schweißfunkenbeständig)
Homologation (câble)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Poids de câble [G/m]	48,40
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm
Structure (conducteur)	42× 0.15 mm (fil multibrins classe 6)
Section (conducteur)	3× 0.75 mm²
AWG	similaire à AWG 18
Matériau (isolation des fils)	PP
Propriétés du matériau (isolation des fils)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb
Dureté Shore (isolation des fils)	58 ±3 D
Ø de conducteur avec isolation	1.7 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	no numéroté, ve-ja rayé longitudinalement
Groupe de fils toronnés	3 fils toronnés
Blindage	non
Matériel (gaine)	PUR
Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistent à l'abrasion, résistant à l'hydrolyse, aux microbes, aux étincelles de soudage
Dureté Shore (gaine)	58 ±3 D
2 4. 5.5 5.10.10 (94.110)	



Ø extérieur (gaine)	5.2 mm ±5%		
Couleur (gaine)	noir		
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques (EN 60811-404)		
Tension nominale	300 V AC		
Tension d'essai	2500 V AC		
Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4		
Plage de températures (fixe)	-40+80 °C, (+90 °C pour max. 10 000 heures de fonctionnement)		
Plage de températures (mobile)	-25+80 °C, (+90 °C pour max. 10 000 heures de fonctionnement)		
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.		
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Ø ext.		
Nombre cycles de flexion (chaînes porte- câbles)	max. 10 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. 5 m/s ²		
Contrainte due à la torsion	±360°/m		
Nombre de cycles de torsion	max. 1 Mio. (25 °C)		
Vitesse de torsion	35 cycles/min		
Couleur de gaine	noir		
données commerciales			
EAN	4048879151870		
eClass	27279218		
Numéro du tarif douanier	85444290		
pays d'origine	CZ		
Unité de conditionnement	1		