

VBS02-L80E-1/TEL

Connecteur d'électrovannes, format B – Câble de raccordement

Caractéristiques



- 2 pôles + PE
- format suivant la norme DIN EN 175301-803
- conformité RoHS
- mode de protection: IP65, IP67, IP68
- sans circuits protecteurs
- matériau de la gaine: PVC
- couleur de la gaine: noir
- résistant à l'huile et aux produits chimiques
- ininflammable
- résistant aux acides et alcalins
- résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- sans LABS
- longueur de câble: 1.0 mètres

Données techniques

Type	VBS02-L80E-1/TEL
N° d'identification	6935792
Connecteur A	connecteur d'électrovannes, format B
Nombre de pôles	2+PE
Contacts	métal, CuSn, argenté
Corps isolant	Plastique, PA, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir/translucide
Composant protecteur	sans protection de circuits
Joint d'étanchéité	Plastique, TPU
Indication de l'état de commutation	LED, Jaune/jaune
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP65, IP67, IP68, (monté)
Diamètre de câble	Ø 6.1 mm ±0.20
Longueur de câble	1 m
Gaine de câble	PVC, Noir
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	3 x 0.75 mm²
Structure de fils toronnés	24 x 0.195 mm
Couleurs de câble	BN, BU, GNYE
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	24 V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	> 1 MΩ/km

Configuration de contact

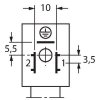
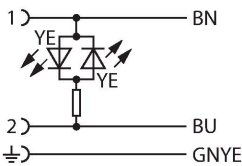


schéma de connexions



Données techniques

Résistance d'isolation	$\geq 10^8 \Omega$
Résistance transversale	max. 57 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	$\geq 5 \times \varnothing$
Rayon de courbure (utilisation flexible)	$\geq 10 \times \varnothing$
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+105 °C
Température ambiante (mobile)	0...+80 °C
Ecrou de fixation	Laiton, CuZn, nickelé