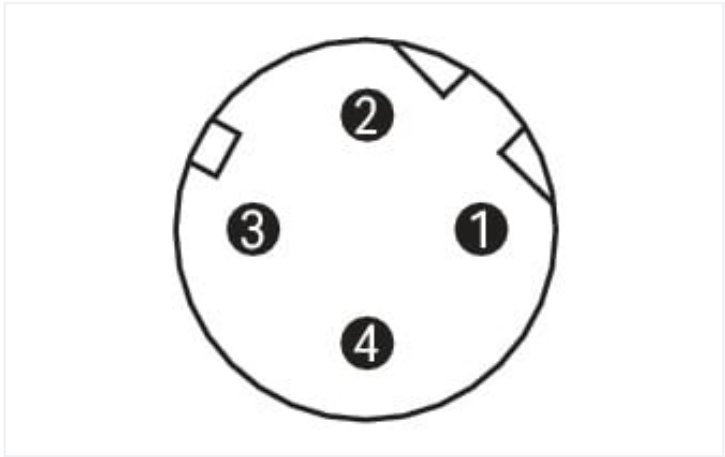
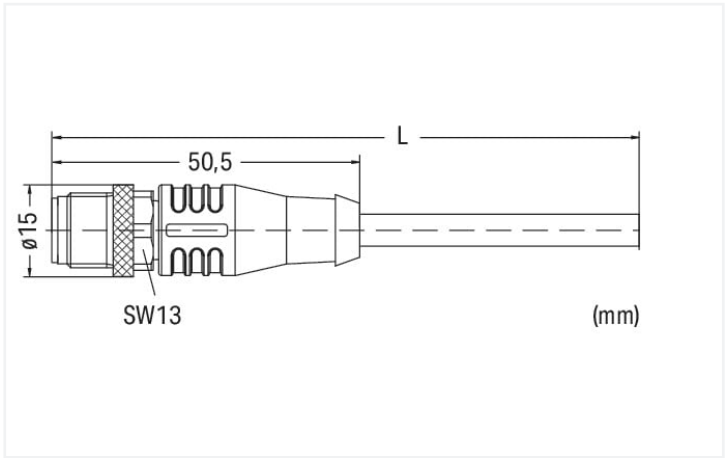
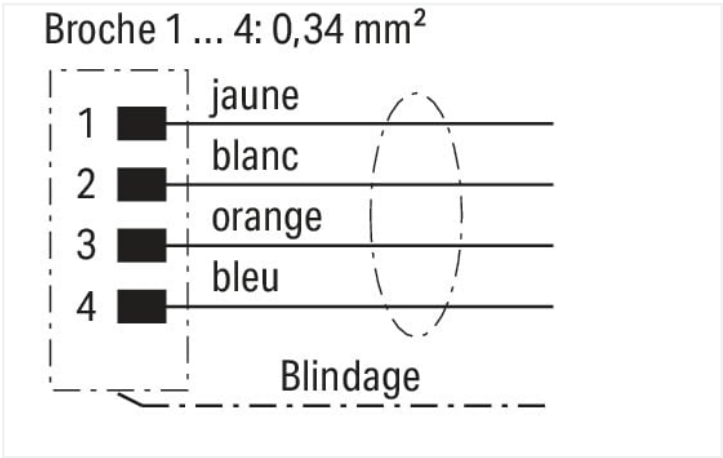




Couleur: ■ vert



Dimensions en mm

- Description :**
- PUR GN sans halogène
 - CAT 5e ES
 - Approprié pour chaîne porte-câbles
 - sans silicone/sans HFC.
 - Bonne résistance aux microbes, à l'hydrolyse, aux huiles, à l'ozone, aux UV et aux produits chimiques
 - Câble utilisé : homologué UL

Données techniques			
Général		Approprié pour chaîne porte-câbles	
Tension de fonctionnement	250 V	Diamètre de courbure min.	200 mm
Courant de fonctionnement	4 A	Rayon de courbure	unique : min. 5 x diamètre du câble ; répété : min. 7,5 x diamètre du câble
Tension assignée de tenue aux chocs	2 kV	Cycles de courbure	3 Mio.
Résistance d'isolement	≥ 5 x 10 ⁸ Ω/km	Accélération min.	4 m/s ²
Résistance de passage	10 mΩ	Vitesse de déplacement max.	4 m/s
Résistance du conducteur	< 57 Ω/km	Déplacement horizontal max.	10 m
Degré de pollution	3/2 selon CEI 60664-1		
Indice de protection	IP67*		
Température ambiante (fonctionnement) au repos	-40 ... +70 °C		
Température ambiante (fonctionnement) en mouvement	-40 ... +70 °C		



Câble	
Longueur du conducteur	5 m
Symbole de construction	02YH(ST)C11Y 2x2x0,75/1.5-100 LI GN VZN FRNC, blindé
Blindage général	Recouvert d'aluminium, feuille de recouvrement et tresse de cuivre étamé (PiMF), couverture optique d'env. 85 %
Structure du conducteur	Cordon en cuivre nu (7 x 0,25 mm)
Isolement du conducteur	PE sans halogène
Matériau de la gaine	polyuréthane (PUR), sans halogène selon DIN VDE 0250 partie 818, retardateur de flamme selon CEI 60332-1-2

Connecteur	
Version de raccordement	Connecteur mâle M12 - cordon à extrémité non raccordée
Nombre de pôles	4
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	0 °
Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 1	Codage D
Matériel de l'enveloppe	TPU/TPU, noir (~ RAL 9005)
Matériau du contact	CuZn
Couple de serrage	1 Nm

Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-06-18-01
eCl@ss 9.0	27-06-18-01
ETIM 9.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454521769
Numéro du tarif douanier	85444210000

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2238	E519602

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 756-1201/060-050	



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-1201/060-050

