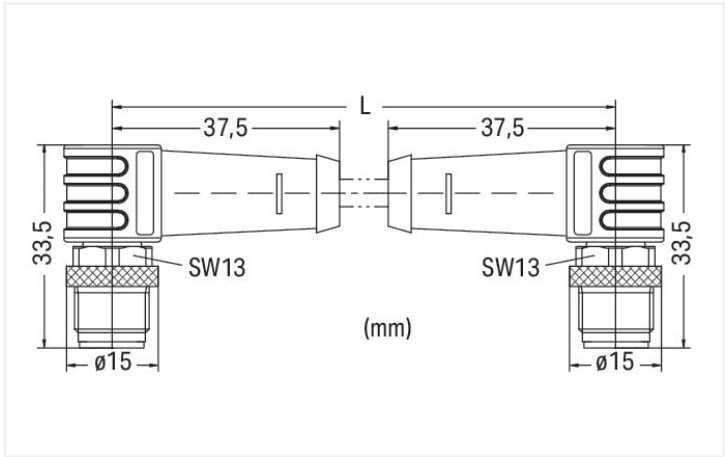
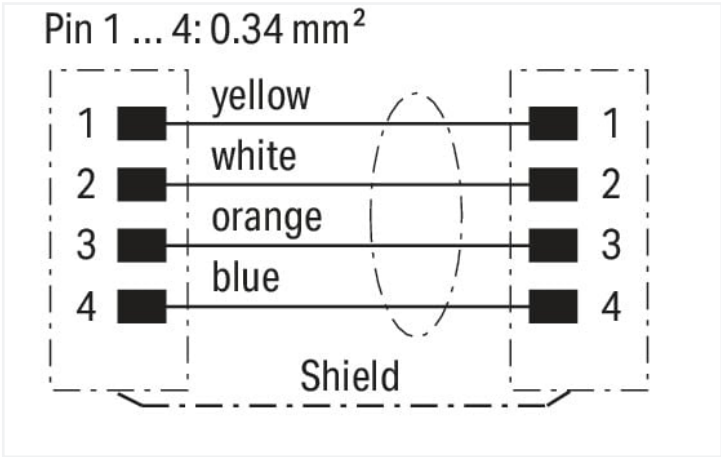
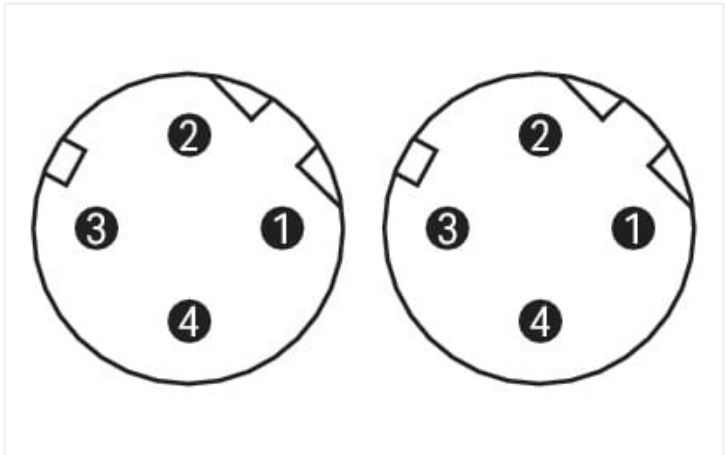




Colore: ■ verde



Misure in mm

- Descrizione breve:**
- PUR GN, privo di alogeni
 - CAT 5e ES
 - Utilizzabile in catene portacavi
 - Privo di CFC e silicone
 - Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, ozono, prodotti chimici e radiazioni UV
 - Cavo utilizzato: certificato UL

Dati tecnici			
Informazioni generali		Suitable for drag chains	
Tensione operativa	250 V	Bending diameter (min.)	200 mm
Corrente di funzionamento	4 A	Raggio di flessione	Singolo: 5 x diametro del cavo (min.); Multiplo: 7,5 x diametro del cavo (min.)
Picco di tensione nominale	2 kV	Ciclo di flessione	3 milioni
Resistenza isolamento	≥ 5 x 10 ⁸ Ω/km	Acceleration (min.)	4 m/s ²
Resistenza di passaggio	10 mΩ	Travel speed (max.)	4 m/s
Resistenza del conduttore	< 57 Ω/km	Travel path (horizontal) max.	10 m
Grado di emissione (5)	3/2 secondo IEC 60664-1		
Tipo di protezione	IP 67		
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-40 ... +70 °C		
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-40 ... +70 °C		



Cable	
Lunghezza cavo	5 m
Codice tipo	02YH(ST)C11Y 2x2x0,75/1,5-100 LI GN VZN FRNC, schermato
Overall shield	Overlapped aluminum-laminated foil and tinned copper braid, optical coverage approx. 85 %
Forma conduttore	Conduttore in rame non rivestito (7 x 0,25 mm)
Isolamento conduttore	PE (privo di alogeni)
Materiale del rivestimento	Poliuretano (PUR), privo di alogeni sec. VDE 0250 Parte 818, resistente alla fiamma sec. IEC 60332-1-2
Diametro cavo inguainato	6,3 ... 6,7 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Spina M12 - Spina M12
N. poli	4
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	90 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	90 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica D
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 1	Codifica D
Materiale custodia	TPU/TPU, nero (~ RAL 9005)
Materiale di contatto	CuZn
Coppia di serraggio	1 Nm

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-06-18-01
eCl@ss 9.0	27-06-18-01
ETIM 8.0	EC002599
ETIM 7.0	EC003249
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454521882
Numero tariffa doganale	85444210000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1863	E345416

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 756-1204/060-050



CAD/CAE-Data



CAE data	
WSCAD Universe 756-1204/060-050	