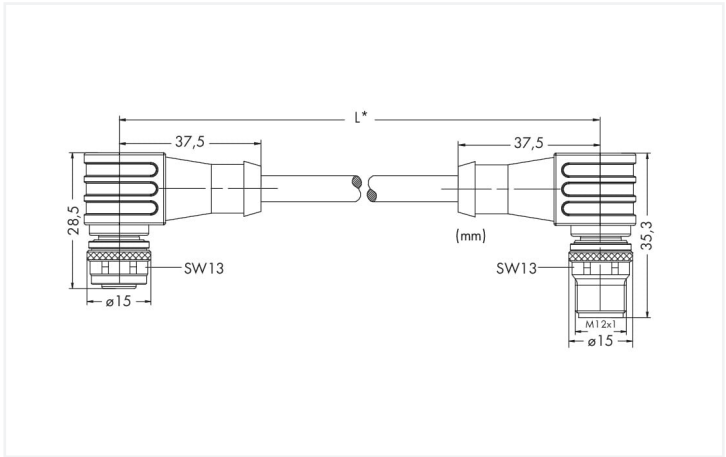
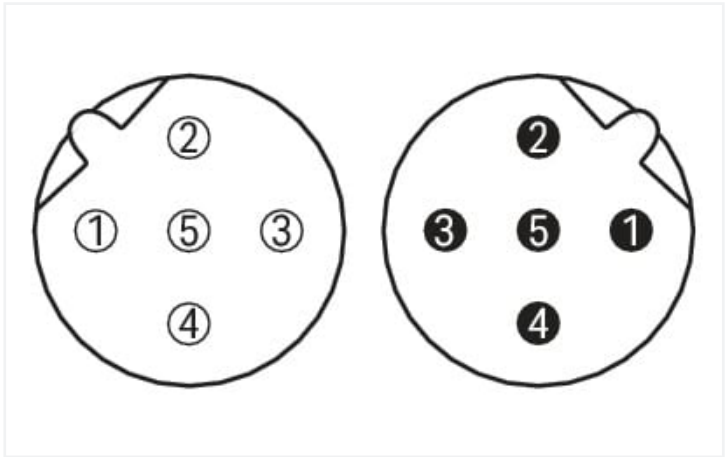




Colore: ■ giallo



Misure in mm

- Descrizione breve:**
- PUR, privo di alogeni
 - Utilizzabile in catene portacavi
 - Privo di CFC e silicone
 - Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, prodotti chimici e radiazioni UV Elevata resistenza chimica

Dati tecnici	
Tipo di connessione	Pres a M12 - Spina M12
N. poli	5
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 B
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 1	Codifica B
Lunghezza cavo	50 m
Produttore PLC	WAGO
Tensione operativa	60 V
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	1,5 kV sec. IEC 61076-2-101
Resistenza di passaggio	10 mΩ
Resistenza isolamento	≥5 x 10 ⁹ Ω
Resistenza del conduttore	≤ 130 Ω/km

Dati meccanici		
Raggio di flessione		5 x diametro cavo (min.)
Ciclo di flessione		5 milioni
idoneità catena portacavi		Sì
Diametro cavo inguainato		6,8 mm
Codice tipo		KS-6Y3GC11Y 4x2xAWG26/19 schermato
Schermo		Treccia di rame stagnato, copertura ottica circa 90%
Forma conduttore		Conduttore in rame non rivestito (AWG 26/19)
Isolamento conduttore		FEP; anima Ø: 1,0 mm (max.)
Materiale custodia		TPU/TPU, nero (~ RAL 9005)
Materiale di contatto		CuZn
Placcatura di contatto		CuNi/Au
Proprietà dei materiali delle connessioni		Dado esagonale zigrinato: CuZn; superficie dado zigrinato: nichelata; anello di tenuta: FPM (Viton)
Cicli di inserimento (max.)		100
Coppia di serraggio		1 Nm
Peso		10 g
Colore		giallo

Requisiti ambientali		
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)		0 ... +50 °C
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)		-30 ... +50 °C
Tipo di protezione		IP 67
Grado di emissione (5)		3/2 secondo IEC 60664-1
Carico d'incendio		0 MJ

Dati commerciali		
eCl@ss 10.0		27-06-18-01
eCl@ss 9.0		27-06-18-01
ETIM 8.0		EC000237
ETIM 7.0		EC003249
PU (SPU)		1 pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		DE
GTIN		4050821130437
Numero tariffa doganale		85444290900

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant,No Exemption

Download		
Environmental Product Compliance		



Compliance Search		
Environmental Product Compliance	756-1506/060-500	

Documentation

System Description		
I/O-SYSTEM – SPEED-WAY, General Product Information	pdf 1035.20 KB	

CAD/CAE-Data

CAE data		
WSCAD Universe	756-1506/060-500	