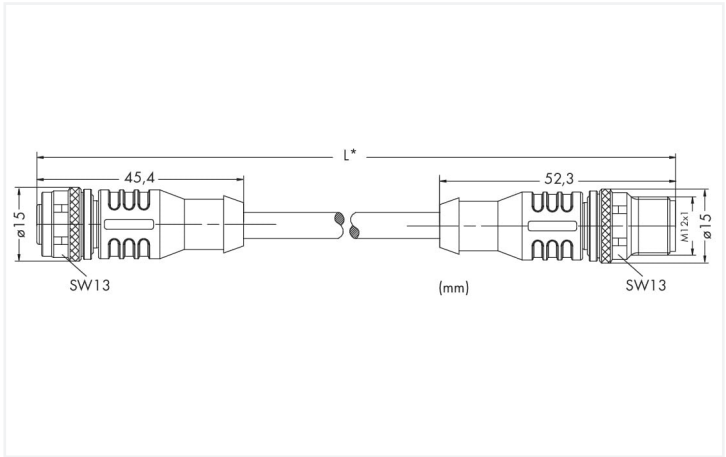
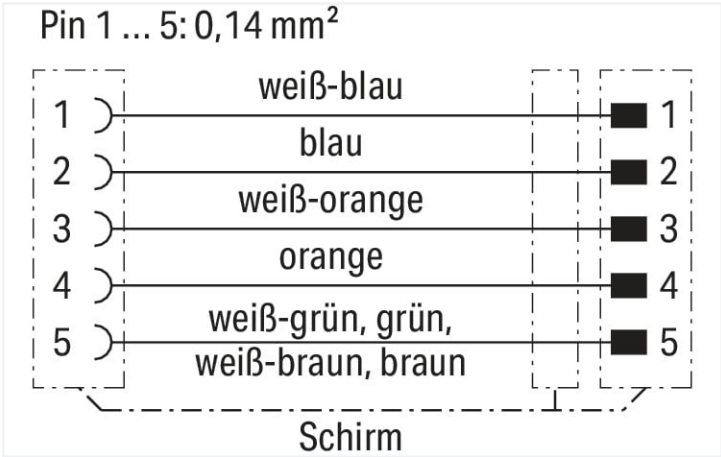
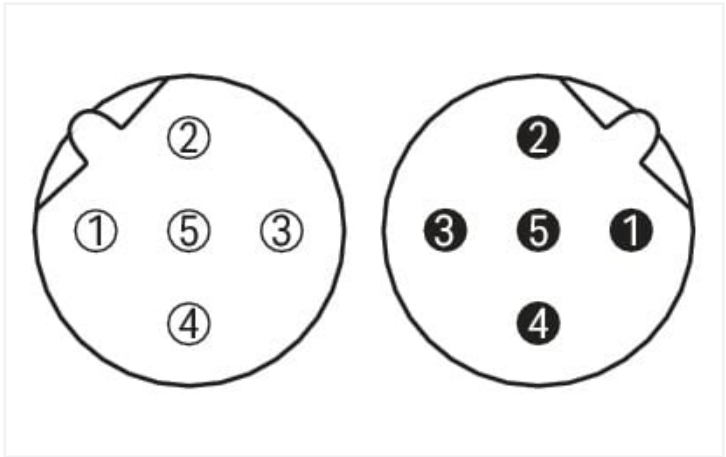




Colore: ■ giallo



Misure in mm

- Descrizione breve:**
- PUR, privo di alogeni
 - Privo di CFC e silicone
 - Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, prodotti chimici e radiazioni UV
 - Elevata resistenza chimica
 - Cavo utilizzato: certificato UL

Dati tecnici	
Tipo di connessione	Pres a M12 - Spina M12
N. poli	5
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	0 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	0 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica B
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 1	Codifica B
Lunghezza cavo	5 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 ⁸ Ω
Resistenza del conduttore	≤ 145 Ω/km

Dati meccanici		
Raggio di flessione	5 x diametro cavo (min.)	
Diametro cavo inguainato	6 mm	
Codice tipo	KS-02YS(ST+C)11Y 4x2xAWG26/7-100 Ω, schermato	
Schermo	Foglio laminato in alluminio e treccia di rame stagnato, copertura ottica circa 65%	
Forma conduttore	Conduttore in rame non rivestito (26/7 AWG)	
Isolamento conduttore	Zell-PE; 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	218 g	
Colore	giallo	

Requisiti ambientali		
Temperatura aria circostante (operazione)	-25 ... +60 °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	4045454126773	
Numero tariffa doganale	85444290900	

Environmental Product Compliance		
CAS-No.	7439-92-1	
REACH Candidate List Substance	Lead	
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption	
RoHS Exemption	6(c)	
SCIP notification number (Austria)	0d6e7565-126f-42ff-a64a-7f2b5bf078d6	
SCIP notification number (Belgium)	29fa0997-d98f-45bd-8d20-8812876749ca	
SCIP notification number (Bulgaria)	c69351c1-9cce-4a0b-8ef1-979ce6fe28cd	
SCIP notification number (Czech Republic)	54cce366-aea3-4b5c-ba5b-66f8030defdd	
SCIP notification number (Denmark)	c987aba9-eb0f-4993-b549-11220d5ecd80	
SCIP notification number (Finland)	0d0e5caf-eeb6-4823-b7d6-b4fb55b2ec9b	
SCIP notification number (France)	f437af00-6dcf-46d2-bb58-cfc75fe1d310	
SCIP notification number (Germany)	b82084ba-a372-4a9e-9c3c-f7ce22f5a5b1	
SCIP notification number (Hungary)	74f316ee-840a-41be-a88a-6b94cfae162f	
SCIP notification number (Italy)	39d5d39b-eb1c-42ab-a1e4-dc4f70336f86	
SCIP notification number (Netherlands)	d3a78f79-b6eb-4df9-9eff-0b16a7a1c7c8	
SCIP notification number (Poland)	e3c46191-d3f6-400c-accf-e8d5674a9342	
SCIP notification number (Romania)	257c0fe0-0ca6-4cf9-852e-86776b707786	
SCIP notification number (Sweden)	6377d4a3-cc49-434e-ba80-ec34481e8205	



Download		
Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance	756-1305/060-050	

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

CAD/CAE-Data		
CAE data		
WSCAD Universe	756-1305/060-050	