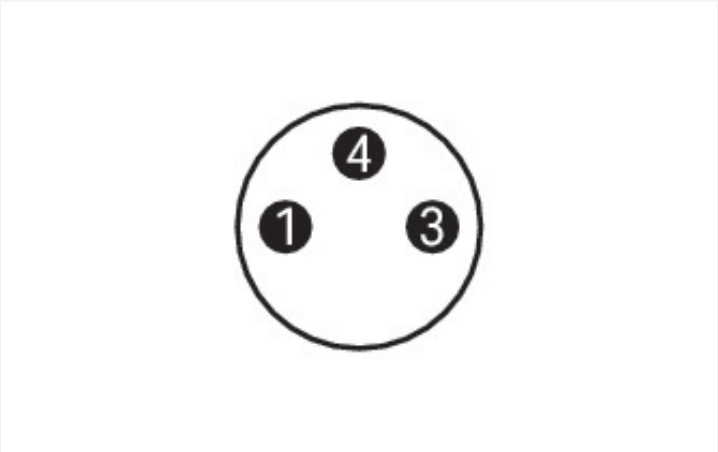
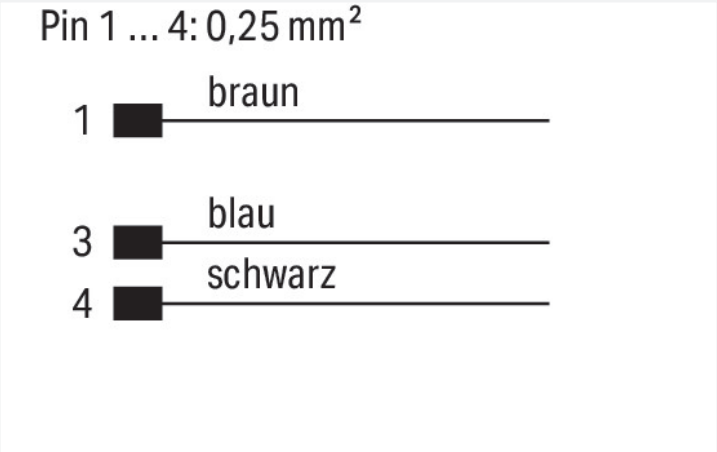
Datenblatt | Artikelnummer: 756-5111/030-050

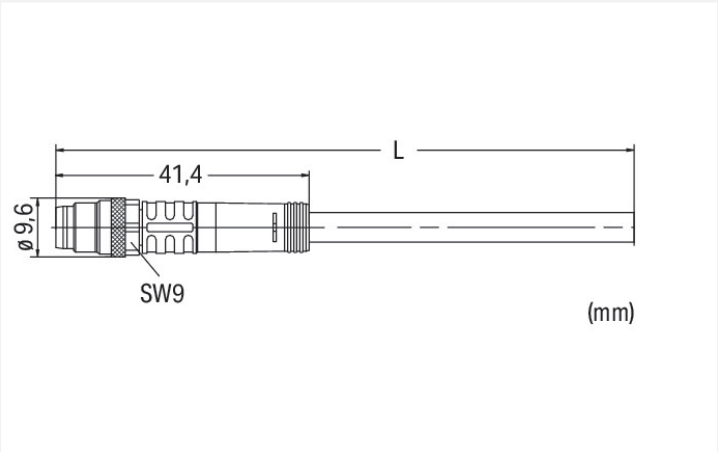
Sensor-/Aktorleitung; M8-Stecker; axial; 3-polig; Länge 5 m

https://www.wago.com/756-5111/030-050

Abbildung ähnlich







Abmessungen in mm

Kurzbeschreibung:

- PUR halogenfrei
- Schleppkettentauglich
- Gute Mikroben-, Hydrolyse-, Öl-, Chemie-, Ozon- und UV-Beständigkeit.
- Gute chemische Beständigkeit.
- Verwendete Leitung: UL-gelistet

Technische Daten

Allgemein

Betriebsspannung	AC/DC 60 V
Betriebsstrom	4 A
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolationswiderstand	>10^9 Ω
Durchgangswiderstand	10 mΩ
Leiterwiderstand	≤ 60 Ω/km
Verschmutzungsgrad	3 nach VDE 0110
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb) ruhend	-50 … +90 °C
Umgebungstemperatur (Betrieb) bewegt	-25 … +90 °C

Schleppkettentauglich

Biegeradius	min. 10 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	2 Mio.
Beschleunigung min.	5 m/s²
Verfahrgeschwindigkeit max.	3.33 m/s
Verfahrweg horizontal max.	5 m
Verfahrweg vertikal max.	2 m
Torsionsfähigkeit	180 °/m

Kabel

Leitungslänge	5 m
Bauartkurzzeichen	LiF9YH-11YH bzw. LiF9YC11YFHF
Leiteraufbau	Cu-Litze blank, feindrähtig, (42 x 0,1 mm)
Leiterisolierung	PP9Y halogenfrei
Mantelwerkstoff	Polyurethan (PUR), halogenfrei nach DIN VDE 0472 Teil 815, flammwidrig nach IEC 332-2, selbstverlöschend
Farbe der Mantelleitung	schwarz

Steckverbinder

Anschlussausführung	M8-Stecker - offenes Leitungsende
Polzahl	3
Leitungsanschlussrichtung zur Steckrichtung	0 °
Gehäusewerkstoff	Polyurethan (PUR)
Kontaktwerkstoff	CuSn
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm

Kaufmännische Daten

VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	HU
GTIN	4045454941925
Zolltarifnummer	85444290900

Produktklassifikation

UNSPSC	26121609
eCl@ss 10.0	27-06-03-11
eCl@ss 9.0	27-06-03-11
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ECCN	NO US CLASSIFICATION

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)	47fbd5de-7973-4aa0-a59d-7aa2a4d69f3e
SCIP notification number (Belgium)	85fa0fdc-2338-4ef1-992c-f69644cc9c2f
SCIP notification number (Bulgaria)	dd23cdce-8792-4e4e-b02b-4ccf7ab268c4
SCIP notification number (Czech Republic)	ae15760d-8b2b-48ea-adcd-32474de50824
SCIP notification number (Denmark)	1ca8059c-a51d-4e79-ae19-4d757ce070fb
SCIP notification number (Finland)	63d8122f-e6ab-4e78-9335-85877fac4f2c
SCIP notification number (France)	9737e4e5-0484-4c2b-96df-85c3a7a64151
SCIP notification number (Germany)	67df4dea-9818-47c4-980a-4eba09d95c11
SCIP notification number (Hungary)	f2be0d2e-1abb-4b76-9ba7-32957502ffdc
SCIP notification number (Italy)	b2246fae-ee17-4847-9870-953ef01470f8
SCIP notification number (Netherlands)	c3c35913-5934-4ea6-a2a9-05344c67a893
SCIP notification number (Poland)	19303140-5bbd-4184-8448-c91bcaa543fd
SCIP notification number (Romania)	05b9f82a-50db-4cb6-95fb-21c26a10aa55
SCIP notification number (Sweden)	60a547fc-f1bf-4d6d-a228-1d735038ff19

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2238	E519602

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
756-5111/030-050

Dokumentation

Systembeschreibung

IP67-Leitungen- und Steckverbindermaterial	pdf 146.05 KB	

Ausschreibungstext

756-5111/030-050	19.02.2019	xml 3.20 KB	
756-5111/030-050	20.09.2017	doc 25.50 KB	

CAD/CAE-Daten

CAE Daten

WSCAD Universe
756-5111/030-050