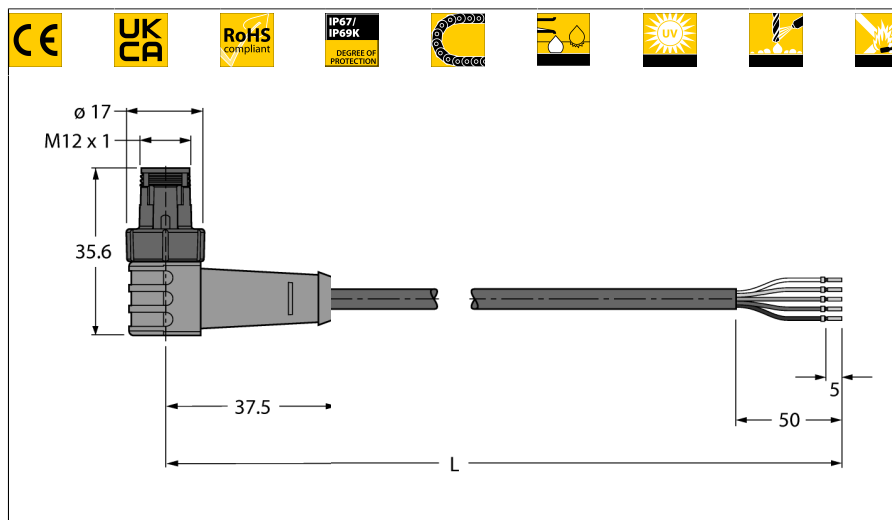


Actuator- en sensorkabel / PUR

Aansluitkabel

WSC5Q-5/TXL



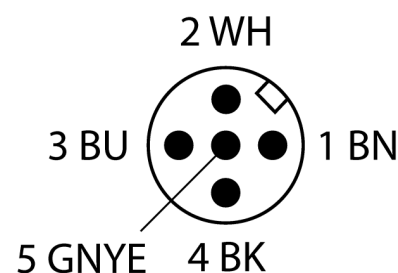
- M12-Stecker, gewinkelt, 4-polig + PE
- Mantelmateriaal: PUR
- Mantelkleur: zwart
- Geschikt voor kabelrupsen
- Lasvonkenbestendig
- Chemicaliën-, UV- en oliebestendig
- Onontvlambaar
- Halogeen-, siliconen-, PVC- en LABS-vrij
- Bijzonder slijtvast
- RoHS-conform
- Beschermingsklasse IP67
- kabellengte: 5,0 meter

Type	WSC5Q-5/TXL
Identnr.	6628056

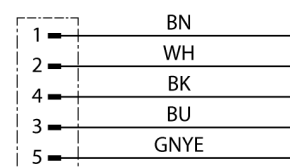
Connector A	Connector, M12 × 1, Haaks, A-gecodeerd
Aantal polen	4+PE
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Geel
Vergrendelingshuls	kunststof, PBT, zwart
Mechanische levensduur	> 50 Steekcycli
Vervuilinggraad	3
Beschermingsklasse	IP67, (aangesloten)

Kabel	
Kabeldiameter	Ø 4.8mm ±0.20
Kabellengte	5 m m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	5 x 0.34 mm ²
Draadopbouw	42 x 0.1mm
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GNYE

Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	60V
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	4AA
Isolatieweerstand	> 30.5 MΩ/km
Elektrische weerstand	Max. 57 Ω/km

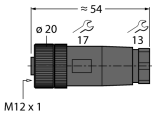
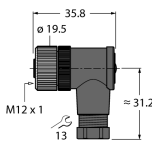
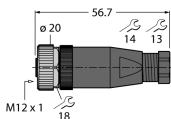
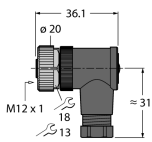
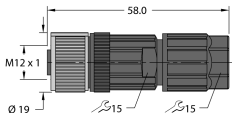
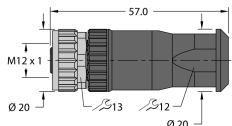


schakelplan

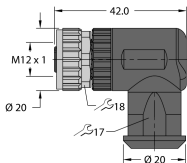


Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	$\geq 5 \times \varnothing$
Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 10 \times \varnothing$
Buigcycli	≥ 5 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 5 m/s^2
Toegelaten verplaatsing horizontaal	5 m (bij 5 m/s^2)
Toegelaten verplaatsing verticaal	2 m (bij 5 m/s^2)
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.3 m/s
Torsiebelasting	$\pm 180^\circ/\text{m}$
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	$-50 \dots +80^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur (bewogen)	$-25 \dots +80^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur (sleepketting)	$-25 \dots +60^\circ\text{C}$

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
B8151-0	6904601	Confectioneerbare contraconnector, M12 x 1, recht, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 6.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.75 mm ² , kunststof behuizing, kunststoffen montagemoer	 Technical drawing of the B8151-0 connector. It is a straight, 5-pin M12 x 1 connector with a plastic housing and a plastic mounting nut. The dimensions shown are: total length 54, cable diameter 20, mounting nut diameter 17, and nut length 13.
B8251-0	6904602	Confectioneerbare contraconnector, M12 x 1, haaks, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 6.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.14 tot 0.75 mm ² , kunststof behuizing, kunststoffen montagemoer	 Technical drawing of the B8251-0 connector. It is a right-angle, 5-pin M12 x 1 connector with a plastic housing and a plastic mounting nut. The dimensions shown are: total length 35.8, cable diameter 19.5, mounting nut diameter 13, and nut length 31.2.
BM8151-0	6935888	Confectioneerbare contraconnector, M12 x 1, recht, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 6.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.25 tot 0.75 mm ² , kunststof behuizing, metalen montagemoer	 Technical drawing of the BM8151-0 connector. It is a straight, 5-pin M12 x 1 connector with a plastic housing and a metal mounting nut. The dimensions shown are: total length 56.7, cable diameter 20, mounting nut diameter 14, and nut length 13.
BM8251-0	6935890	Confectioneerbare contraconnector, M12 x 1, haaks, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 6.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.25 tot 0.75 mm ² , kunststof behuizing, metalen montagemoer	 Technical drawing of the BM8251-0 connector. It is a right-angle, 5-pin M12 x 1 connector with a plastic housing and a metal mounting nut. The dimensions shown are: total length 36.1, cable diameter 20, mounting nut diameter 18, and nut length 13.
FW-ERKPM0526-SA-P-0408	100002534	Confectioneerbare contraconnector, M12 x 1, recht, 5-polig, push-in-aansluiting, kabeldiameter 4,0 tot 8,0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0,14 tot 0,75 mm ² , kunststof behuizing, metalen wartelmoer	 Technical drawing of the FW-ERKPM0526-SA-P-0408 connector. It is a straight, 5-pin M12 x 1 connector with a plastic housing and a metal mounting nut. The dimensions shown are: total length 58.0, cable diameter 20, mounting nut diameter 19, and nut length 15.
FW-ERKPM0516-SA-S-0408	100002285	Confectioneerbare contraconnector, M12 x 1, recht, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 8.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0.25 tot 1.5 mm ² , kunststoffen behuizing, metalen montagemoer	 Technical drawing of the FW-ERKPM0516-SA-S-0408 connector. It is a straight, 5-pin M12 x 1 connector with a plastic housing and a metal mounting nut. The dimensions shown are: total length 57.0, cable diameter 20, mounting nut diameter 20, and nut length 13.

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
FW-EWKPM0516-SAS-0408	100002287	Confectioneerbare contraconnector, M12 x 1, haaks, 5-polig, schroefklemmenaansluiting, kabeldiameter 4.0 tot 8.0 mm, aderdoorsnede/klemvermogen 0:25 tot 1.5 mm², kunststoffen behuizing, metalen montagemoer	
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	draaimomentsleutelset; greep met instelbaar draaimoment 0.4 - 1.0 Nm, instelwerktuig draaimoment, gaffelsleutel voor M8 (SW9), gaffelsleutel voor M12 (SW14)	
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	markeringsplaatjes voor TEL- en TXL-leidingen, lengte plaatje: 18 mm, hoogte plaatje: 4 mm, materiaal: polycarbonaat (PC), kleur: wit, halogeenvrij en vlamwerend	