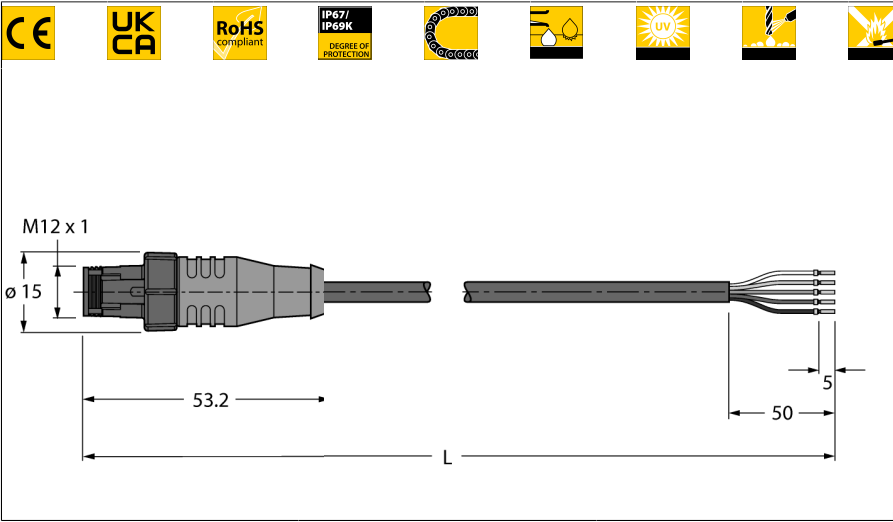


Actuator- en sensorkabel / PUR
Schnellverschluss-Anschlussleitung
RSC5Q-2/TXL

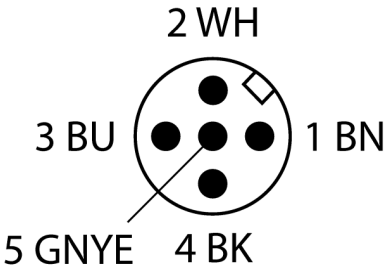


- M12-Stecker, gerade, 4-polig + PE
- Mantelmateriaal: PUR
- Mantelkleur: zwart
- Geschikt voor kabelrupsen
- Lasvonkenbestendig
- Chemicaliën-, UV- en oliebestendig
- Onontvlambaar
- Halogeen-, siliconen-, PVC- en LABS-vrij
- Bijzonder slijtvast
- RoHS-conform
- Beschermingsklasse IP67
- kabellengte: 2,0 meter

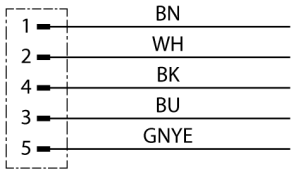
Type	RSC5Q-2/TXL
Identnr.	6628052
Opmerking over het product	!!! Pin 5 = PE !!!
Connector A	Connector, M12 × 1, Recht, A-gecodeerd
Aantal polen	4+PE
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Geel
Vergrendelingshuls	kunststof, PBT, zwart
Mechanische levensduur	> 50 Steekcycli
Vervuilsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, (aangesloten)

Kabel	
Kabeldiameter	Ø 4.8mm ±0.20
Kabellengte	2 m m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	5 x 0.34 mm²
Draadopbouw	42 x 0.1mm
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GNYE

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



schakelplan

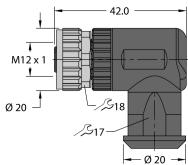


Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	$\geq 5 \times \varnothing$
Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 10 \times \varnothing$
Buigcycli	≥ 5 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 5 m/s^2
Toegelaten verplaatsing horizontaal	5 m (bij 5 m/s^2)
Toegelaten verplaatsing verticaal	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 montageoer	
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 montageoer	
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 montageoer	
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 montageoer	
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	
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 montageoer	

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	