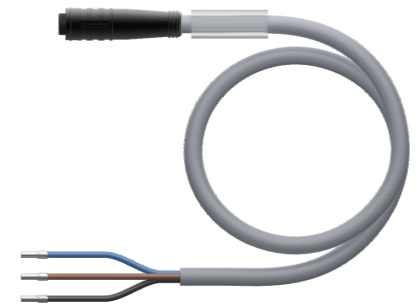
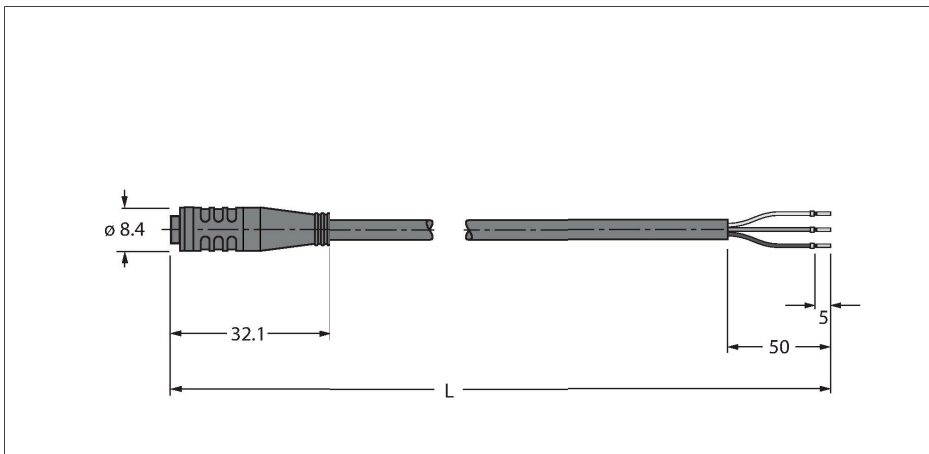


# PKG3S-5/TEG

## Cablu actuator și senzor / PVC – Cablu de conectare



### Caracteristici tehnice

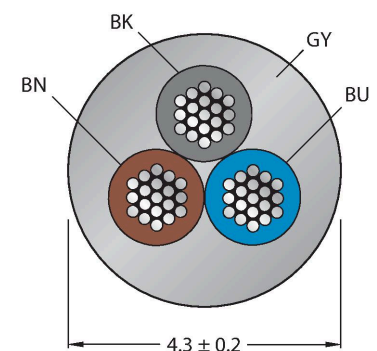
Tip	PKG3S-5/TEG
Nr. ID	6629327
Conector A	Mamă, Ø 8 mm, Drept
Număr de pini	3
Contacte	Alamă, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Etanșare	Plastic, FPM/FKM
Cuplu de strângere	0.5 ... 0.6 Nm (Respectați cuplul maxim al contrapieseii!)
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, (conectat)
<b>Cablu</b>	
Diametru cablu	Ø 4.3 mm ±0.20
Lungime cablu	5 m
Manșon cablu	PVC, Gri
Izolația conductorului	PVC
Secțiune miez	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Aranjamentul conductorului multifilar	42 x 0.1 mm
Culori fire	BN, BU, BK
<b>Caracteristici electrice la +20 °C</b>	
Tensiune nominală	50 V <sub>ca</sub> /60 V <sub>cc</sub>
Tensiune de test	2000 V
Curent	4 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 57 Ω /km

### Caracteristici

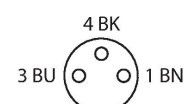


- Mamă Ø 8, drept, 3-pini, cu montare rapidă
- Material izolație exterioară: PVC
- Culoare izolație exterioară: gri
- Rezistent la uleiuri și agenți chimici
- Ignifug
- Rezistent la acizi și soluții alcaline
- Rezistent la hidroliză și la microbi.
- Fără LABS
- Clasă de protecție: IP67, IP69K
- Lungime cablu: 5,0 m

### Secțiune cablu



### Alocare contacte



## Caracteristici tehnice

Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	$\geq 5 \times \varnothing$
Raza de curbare (utilizare mobilă)	$\geq 10 \times \varnothing$
În staționare	-40...+105 °C
În mișcare	0...+80 °C
Certificări	cULus

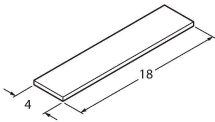
## Schema de conexiuni



## Accesorii

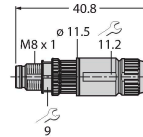
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL 6936206

Etichetă pentru cabluri TEL și TXL, lungime: înălțime 18 mm 4 mm, material: policarbonat (PC), culoare: alb, fără halogeni și ignifug



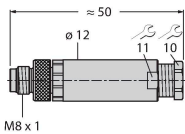
HAS5131-0 6905402

Conector tată demontabil, M8 x 1, drept, 3-pini, conectare prin străpungerea izolației, orificiu pentru cablu între 2,5 și 5,1 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,34 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, piuliță metalică



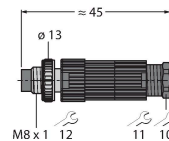
BS5133-0 6901012

Konfektionierbarer Stecker, M8 x 1, gerade, 3-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 3.5 bis 5.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.50 mm<sup>2</sup>, Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube



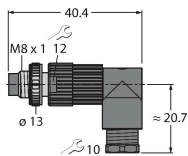
HS5131-0 6902710

Conector tată demontabil, M8 x 1, drept, 3-pini, îmbinare prin presare, orificiu pentru cablu între 4,0 și 5,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,34 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, piuliță metalică



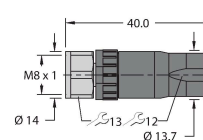
HS5231-0 6902810

Conector tată demontabil, M8 x 1, cu cot, 3-pini, îmbinare prin presare, orificiu pentru cablu între 4,0 și 5,0 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,34 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, piuliță metalică



FW-PRKPM0320-SA-S-0406 100002292

Conector mamă demontabil, M8 x 1, drept, 3-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 5,5 mm, secțiune transversală/capacitate terminal între 0,14 și 0,5 mm<sup>2</sup>, carcasă de plastic, piuliță metalică



## Accesorii

Desen cu dimensiuni	Tip	Nr. ID	
---------------------	-----	--------	--

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	
-----------------------	-----------	--

Suport de etichetă din PVC pentru identificarea cablurilor de extensie (seria de produse TEL/TXL); pentru diametre de cablu min. 5 mm; 4 x 18 mm; bucăți livrate: 50 bucăți / pungă

