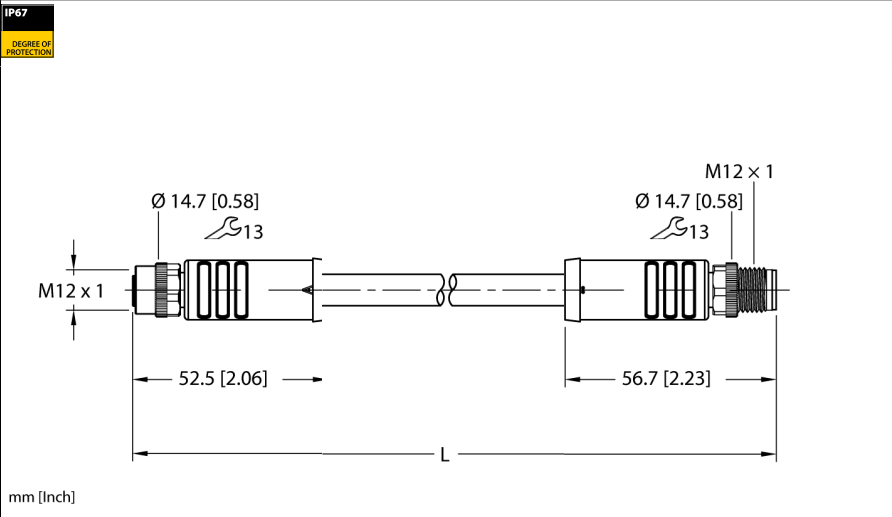


Cablu de alimentare
Cablu de conectare
RKP44PL-2-RSP44PL/S1587/S2630



Tip	RKP44PL-2-RSP44PL/S1587/S2630
Nr. ID	100030079
Design special	S1587 = cablu rezistent la stropi de sudură S2630 = cablu de alimentare M12 codat-L pentru Ford Europa

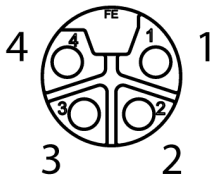
Conector A	Mamă, M12 x 1, Drept, Codat-L
Număr de pini	4
Suportul contactelor	Plastic, PBT, Negru
Corp	Plastic, TPU, Gri
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanșare	garnitură, Cauciuc, NBR
Cuplu de strângere	0.8 Nm
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	2
Tip de protecție	IP67
	NEMA: 1, 3, 4

Conector B	Tată, M12 x 1, Drept, Codat-L
Număr de pini	4
Suportul contactelor	Plastic, PBT, Negru
Corp	Plastic, TPU, Gri
Piuliță de cuplare/șurub de reținere	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Cuplu de strângere	0.8 Nm
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	2
Clasă de protecție	IP67
	NEMA: 1, 3, 4

Cablu



- Conector M12 tată, drept, 4-pini, codat-L
- Conector M12 mamă, drept, 4-pini, codat-L
- Cablu alimentare tavă/expus/îngropat
- Manta TPE, neagră, 4 x 14 AWG
- Rezistent la UV
- Rezistență la îndoire la rece la -40 °C
- Rezistent la uleiuri
- Clase de incendiu: UL 1685 FT4, UL 1061, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60332-3-22



Schema de conexiuni

1	BN	- 1
2	WH	- 2
3	BU	- 3
4	BK	- 4

Număr de fire:	4
Diametru cablu	Ø 10.01mm
Lungime cablu	2 m, (+ 50 mm sau 4 % din lungime/-0.0, în funcție de care valoare este mai mare) m
Manșon cablu	TPE, Negru
Diametru conductor	0.12 "
Material conductor	BC (cupru simplu)
Izolația conductorului	PVC/nilon
Secțiune miez	4 x 14 AWG [Echivalent cu 2,50 mm ²]
Aranjamentul conductorului multifilar	41 x 30AWG
Culori fire	BN, WH, BU, BK

Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	63VDC
Curent	16AA

Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
Rezistență la îndoire la rece	-40 °C
Temperatura mediului (fixă)	-40...+90°C
Temperatura ambiantului (mobil)	5...+90°C
Temperatura mediului pe durata instalării	-20...+90 °C

Certificare	
Aprobări suplimentare	IEC 60332-3-22

Notă	
	ATENȚIE: PERICOL DE ELECTROCUTARE! NU DECONECTAȚI SUB SARCINĂ!
	Folosind cablul la temperaturi extreme, atunci când este expus la anumite chimicale și depășind viteza de ciclu nominală sau acționând sub raza minimă de curbura a cablului se reduce rezistența la flexare.
Notă	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.