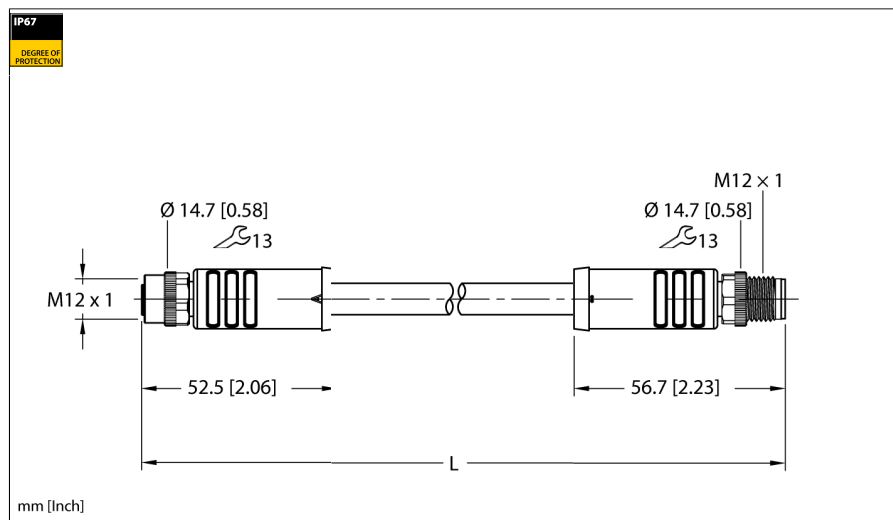


Napájecí kabel

Připojovací kabel

RKP44PL-20-RSP44PL/S1587/S2630



Typ	RKP44PL-20-RSP44PL/S1587/S2630
ID č.	100034476
zvláštní provedení	S1587 = kabel do svařoven S2630 = M12 Power, kódování L, pro Ford Europe

Konektor A	zásuvka, M12 x 1, přímý, kódování L
Počet pinů	4
Držák kontaktů	plast, PBT, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, šedá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Těsnění	O kroužek, guma, NBR
Utahovací moment	0.8 Nm
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	2
Typ ochrany	IP67
	NEMA: 1, 3, 4

Konektor B	zástrčka, M12 x 1, přímá, kódování L
Počet pólů	4
Držák kontaktů	plast, PBT, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, šedá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.8 Nm
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	2
Stupeň krytí	IP67
	NEMA: 1, 3, 4

Kabel	
-------	--



- zástrčka M12 přímá 4pinová, kódování L
- zásuvka M12 přímá 4pinová, kódování L
- Power Tray/Exposed Run/Direct Burial Cable
- TPE plášť černý, 4 x 14 AWG
- odolnost vůči UV
- odolnost při ohybu za studena -40 °C
- odolnost vůči oleji
- třída hořlavosti: UL 1685 FT4, UL 1061, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60332-3-22

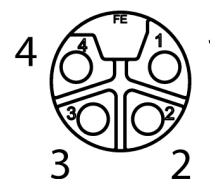


Schéma zapojení

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

Počet žil	4
Průměr kabelu	Ø 10.01mm
Délka kabelu	20 m, (+ 50 mm nebo 4% délky / -0,0, větší z obou hodnot) m
Materiál kabelu	TPE, černá
Průměr vodiče	0.12 "
Materiál vodiče	BC (holá měď)
Izolace žil	PVC / nylon
Průřez žily	4 x 14 AWG / [asi 2,50 mm²]
Konstrukce žíly	41 x 30AWG
Barva žil	BN, WH, BU, BK

Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	63VDC
Proudové zatížení	16AA

Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 5 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Odolnost při ohybu za studena	-40 °C
Okolní teplota (pevná)	-40... +90°C
Okolní teplota (mobilní)	5... +90°C
Okolní teplota během instalace	-20...+90 °C

Certifikát	
Další certifikáty	IEC 60332-3-22

Upozornění	
	POZOR: NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM ! NEODPOJUJTE POD NAPĚTÍM !
	Použití kabelu při extrémních teplotách, když je vystaven určitým chemikáliím a nad jmenovitou rychlostí cyklu nebo pod jmenovitým poloměrem ohybu kabelu, může snížit pevnost v ohybu.
Upozornění	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.