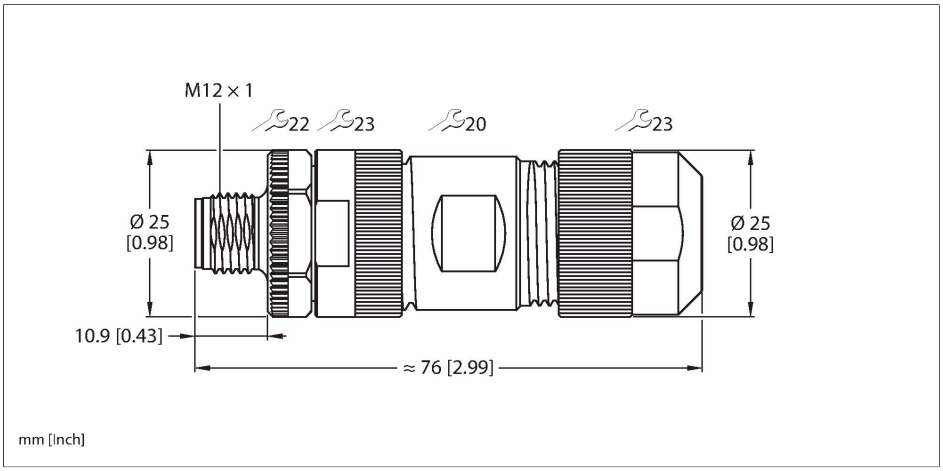
FW-ERSPM0514-PL-S-0813
samostatný konektor – M12 Power
Zástrčka M12×1 přímá



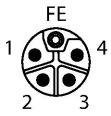
Technické údaje

Typ	FW-ERSPM0514-PL-S-0813
ID č.	100008140
Konektor A	zástrčka, M12 x 1, přímý, kódování L
Počet pinů	4+FE
Kontakty	CuZn,zlaceno
Držák kontaktů	plast, PA UL94-V0, šedá
Tělo zásuvky	plast, černá
Převlečná matice / šroub	zinková slitina, GD-Zn, niklováno
Vnější průměr kabelu	8…13 mm
Průřez žíly/velikost svorek	0.75…2.5 mm²
Typ připojení	šroubovací svorky
mechanická životnost	> 100 cyklů
Typ ochrany	IP67, (sešroubováno)
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	50 V_{AC}/63 V_{DC}
Proudové zatížení	16 A
Mechanické a chemické vlastnosti	
Okolní teplota (pevná)	-40… +85 °C
Certifikáty	cULus

Vlastnosti

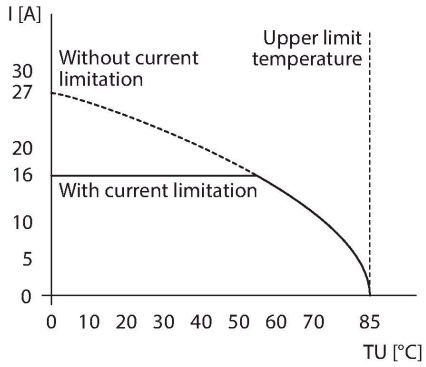
- kódování L
- kovový upevňovací šroub
- šroubovací svorky
- počet pinů: 5 (4+PE)
- průměr kabelu: 8,0 … 13,0 mm
- svorky:
  - max. 1.5 mm² nebo 16 AWG (s návlečkou)
  - max. 2.5 mm² nebo 14 AWG (bez návlečky)

Zapojení kontaktů

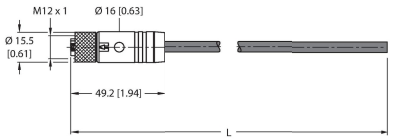
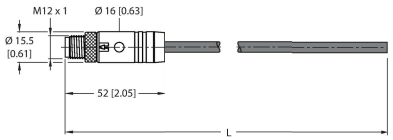


FW-ERSPM0514-PL-S-0813| 24-02-2025 01-53 | Změna údajů vyhrazena

Křivka snížení výkonu



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKP56PLB-2/TXG	100006303	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, šedy
	RSP56PLB-2/TXG	100018910	Připojovací kabel, zástrčka M12 přímá 5pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, šedy

FW-ERSPM0514-PL-S-0813| 24-02-2025 01-53 | Změna údajů vyhrazena