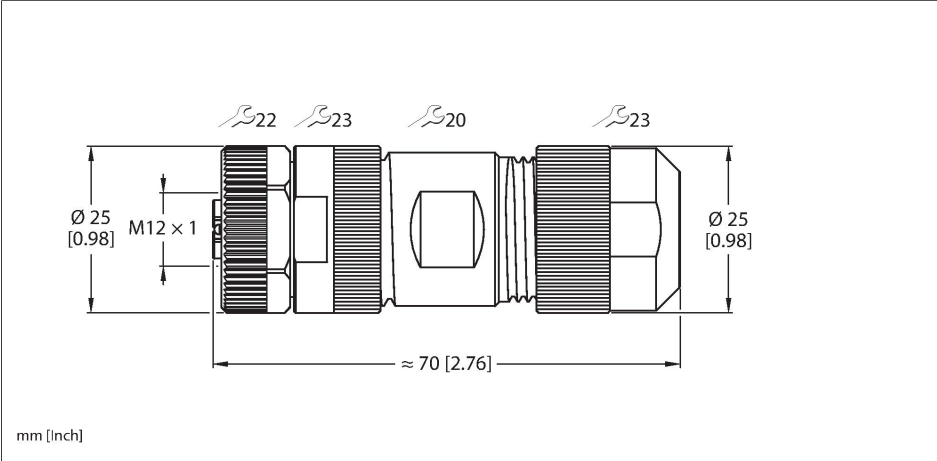


FW-ERKPM0514-PK-S-0813
Konfektionierbarer Steckverbinder – M12-Power
Kupplung M12 × 1, gerade



Technische Daten

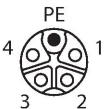
Typ	FW-ERKPM0514-PK-S-0813
Ident-No.	100008137
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, K-codiert
Polzahl	4+PE
Kontakte	CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA UL94-V0, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Außendurchmesser der Leitung	8...13 mm
Adernquerschnitt/Klemmvermögen	0.75...2.5 mm²
Anschlussart	Schraub-/Klemmanschluss
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	630 V
Strombelastbarkeit	12 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-40...+85 °C
Zulassungen	cULus Recognized

Merkmale

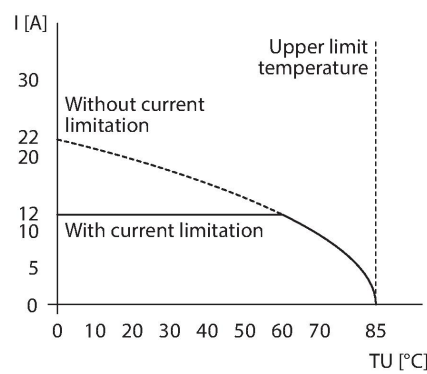


- K-Codierung
- Metallüberwurfmutter
- Schraub-Klemmanschluss
- 5-polig (4+PE)
- Leitungsdurchlass: 8,0 ... 13,0 mm
- Klemmvermögen:
 - max. 1,5 mm² oder 16 AWG (mit Aderendhülse)
 - max. 2,5 mm² oder 14 AWG (ohne Aderendhülse)

Kontaktbelegung



Derating-Kurve



Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.
	RKP56PKB-2/TXL	100003296

