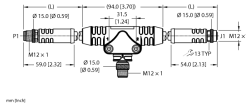


M12 güç ayırıcılar

T ayırıcı

RSP56PL-x-FSM4-RKP56PL-x/CS17640



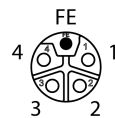
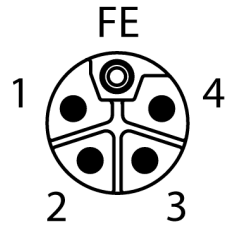
Tip	RSP56PL-x-FSM4-RKP56PL-x/CS17640
Tanıt. no.	777045212
Özel tasarım	CS17640 = müşteriye özel kablo tesisatı, erkek konektör tutma yeri — BK, bağlantı kutusu tutma yeri — OG

Distributed I/O	T ayırıcı
Housing	Plastic, TPU, Turuncu

Konektör A	Erkek, M12 × 1, L kodlu
Tasarım özellikleri	göre IEC 61076-2-111
Pim sayısı	4+FE
Contact carriers	plastik, PA, Siyah
Connector body	plastik, TPU, Gri
Kaplin somunu/vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Sıkma torku	0.8 Nm
Mekanik ömür	> 100 eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	2

Konektör B	Dişi, M12 × 1, L kodlu
Tasarım özellikleri	göre IEC 61076-2-111
Pim sayısı	4+FE
Contact carriers	plastik, PA, Siyah
Connector body	Plastik, TPU, Siyah
Kaplin somunu/tespit vidası	Nikel kaplamalı pirinç, CuZn, nikel kaplama
Seal	O-ring, plastik, FKM/FPM
Sıkma torku	0.8 Nm
Mekanik ömür	> 100 kontak dayanımı
Kirlilik derecesi	2

- M12 Power, Male, 4-pole + FE, L-code
- M12, Male, 4-pole, A-code
- M12 Power, Female, 4-pole + FE, L-code
- Güç tepsisi/muhafazasız çalışma/doğrudan gömme kablo
- Siyah TPE kılıf, 5 × 16 AWG
- Güneş ışığına dayanıklı
- -40°C soğuk bükülme mukavemeti
- Yağa karşı dayanıklı
- Alev derecelendirmeleri: UL1685 FT4, CSA FT1, CSA FT4, IEC 60332-3-22



Şema

Konektör C	Erkek,M12 × 1,A kodlu
Tasarım özellikleri	Uyarınca IEC 61076-2-101
Pim sayısı	4
Kontaklar	Pirinç,CuZn,Altın kaplama
Kontak taşıyıcılar	Plastik,PA,Sarı
Kaplin somunu/tespit vidası	Pirinç,CuZn,Nikel kaplama
Sıkma torku	0.8 ... 1 Nm
Mekanik ömür	> 300 Eşleşme döngüleri
Kirlilik derecesi	3

Kablo

Kondüktör sayısı	5
Kablo çapı	Ø 10.01mm
Cable jacket	TPE, Siyah
İletken çapı	0.105 inç
İletken malzemesi	BC (çıplak bakır)
Kablo damarı yalıtımı	PVC/naylon
Çekirdek kesit alan	5 x 16 AWG [1,50 mm ² 'ye benzer]
Bükülü tel düzenlemesi	65 x 34AWG
Kablo damarı renkleri	BN, WH, BU, BK, GY

+20°C'de elektriksel özellikler

Nominal gerilim	63VDC
Akım	12A (P1, J1) /4A (P2)A

Mekanik ve kimyasal özellikler

Statik Bükme yarıçapı	≥ 5 x Ø
Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)	≥ 10 x Ø
Soğuk bükülme mukavemeti	-40 °C
Ortam sıcaklığı (sabit)	-30...+90°C
Ortam sıcaklığı (mobil)	-40...+90°C
Kurulum sırasında ortam sıcaklığı	-20...+90 °C

Onaylar

Not

	Kablonun belirli kimyasallara maruz kaldığı ve nominal döngü hızının üzerinde olduğu veya kablo-nun nominal bükme yarıçapının altında olduğu aşırı sıcaklıklarda kullanılması bükülme kuvvetini azaltabilir.
Not	- Önceden bilgi vermeksizin teknik değişiklikler yapma hakkını saklı tutarız.

