

Giriş modülü CTSL-D-16E-M12-5

Ürün numarası: 1387359

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Protokol	I-port IO-Link
Ölçüler G x U x Y	143 mm x 103 mm x 32 mm
Montaj türü	geçiş deliği ile şapka raylı isteğe bağlı olarak:
Ürün ağırlığı	250 g
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Koruma türü	IP65 IP67
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
KC işareti	KC-EMC
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Listelenmiş (OL)
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	UL E239998
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	PA takviyeli
Kapak malzemesi	PA takviyeli
Ürüne özel LED gösterge	1 HP elektrikli çalışma gerilimi 16 kanal durumu 2 grup diagnostiği
Busa özel LED gösterge	X20: I-Port / IO-Link
Maksimum giriş sayısı	16
Baud hızı	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Elektrik bağlantısı	5 kutuplu 8x soket M12
Çalışma gerilimi aralığı DC	18 V...30 V

Özellik	Değer
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Nominal çalışma geriliminde akım tüketimi, mantık	35 mA
Ters polarite koruması	çalışma voltajı için
Karakteristik eğri girişler	IEC1131-T2
Anahtarlama seviyesi	Sinyal 0: ≤ 5 V Sinyal 1: ≥ 11 V
Anahtarlama mantığı girişler	PNP (pozitif anahtarlama)
Giriş geri dönme süresi	0,5 ms (3 ms, 10 ms, 20 ms parametrelenebilir)
Modül başına maks. toplam akım	1.2 A
Kanal - kanal elektriksel izolasyonu	hayır
Koruma (kısa devre)	grup başına dahili elektronik emniyet
IO-Link, bağlantı teknolojisi	5 kutuplu cihaz
IO-Link, bağlantı noktası sayısı	1
IO-Link, Port class	B
IO-Link, protokol versiyonu	Cihaz V 1.0
IO-Link, Communication mode	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, işlem verileri genişliği IN	2 bayt
IO-Link, minimum çevrim süresi	Cihaz 3,2 ms