

Giriş modülü CTSL-D-16E-M8-3

Ürün numarası: 1387363

FESTO



 General operating condition

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
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)	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	M8
Çalışma gerilimi aralığı DC	18 V ... 30 V
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)

Özellik	Değer
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