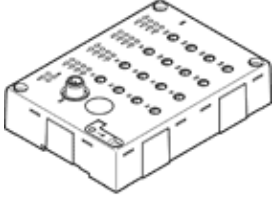


# Giriş modülü CTSL-D-16E-M8-3

Ürün numarası: 1387363

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Protokol	I-Port IO-Link
Ölçüler W x L x H	143 mm x 103 mm x 32 mm
Bağlantı şekli	geçiş delikli H-raylı Seçenekler:
Ürün ağırlığı	250 g
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
KC işareti	KC-EMV
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Sertifika yayınlayan bölüm	UL E239998
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, muhafaza	PA-kuvvetlendirilmiş
Malzeme, kapak	PA-kuvvetlendirilmiş
Ürüne özgü LED gösterge	1 PS çalışma gerilimi, elektrikli 16 Kanal durumu 2 Grup diyagnozu
Bus' a özgü LED gösterge	X20: I-Port / IO-Link
Girişlerin max. sayısı	16
Veri iletim hızı	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Elektriksel bağlantı	16x soket 3-pinli M8
Çalışma gerilimi aralığı DC	18 ... 30 V
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Nominal çalışma gerilimindeki akım tüketimi, lojik	≤ 35 mA
Kutup korumalı	çalışma gerilimi için
Girişlerin karakteristikleri	IEC1131-T2
Anahtarlama seviyesi	Sinyal 0: ≤ 5 V Sinyal 1: ≥ 11 V
Giriş devre lojiji	PNP (positif anahtarlama)
Giriş debounce süresi	3 ms (0.5 ms, 10 ms, 20 ms, parametrelendirilebilir)
Modül başına maks. bileşke akım	1,2 A
Elektriksel izolasyon kanal – kanal	hayır
Koruma (kısa devre)	Her grup için dahili elektronik sigorta koruması
IO-Link, bağlantı teknolojisi	Cihaz, 5-pin

Özellik	Değer
IO-Link, port sayısı	1
IO-Link, port tipi	B
IO-Link, protokol	Device V 1.0
IO-Link, haberleşme modu	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, proses data genişliği IN	2 Byte
IO-Link, minimum çevrim süresi	Device 3,2 ms