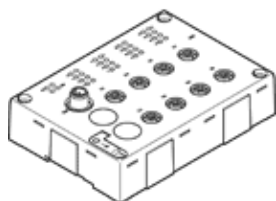


# bemeneti modul CTSL-D-16E-M12-5

Cikkszám: 1387359

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Protokoll	I-Port IO-Link
Méret: B x L x H	143 mm x 103 mm x 32 mm
Felfogási mód	átmenő furattal alakos sínrel választható/egyéb
Gyártmány súlya	250 g
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 70 °C
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Engedély	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Tanúsítványt kiállító hely	UL E239998
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material housing	PA erősítésű
Material cover	PA erősítésű
Gyártmány specifikus LED kijelző	1 PS operating voltage electrical 16 channel status 2 group diagnostics
Busz specifikus LED kijelző	X20: I-Port / IO-Link
Bemenetek max. száma	16
Baud ráta	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Elektromos csatlakozás	5 sarkú 8 x aljzat M12
Üzemi feszültségtartomány DC	18 ... 30 V
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Áramfelvétel névleges üzemi feszültségnél, logika	≤ 35 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	üzemi feszültséghez
Bemeneti jelleggörbe	IEC1131-T2
Kapcsolási szint	Jel 0: ≤ 5 V Jel 1: ≥ 11 V
Áramköri logika bemenetek	PNP (pozitívra kapcsoló)
Saját prellmentesítési idő	3 ms (0,5 ms, 10 ms, 20ms paramétrezhető)
Max. összáram modulonként	1.2 A
Potenciál elválasztás csatorna - csatorna	nem
Védelem (rövidzár)	belső elektronikus biztosíték csoportonként
IO-Link, csatlakoztatási technika	Device, 5 pólusú

Jellemző	Érték
IO-Link, portok száma	1
IO-Link, port típus	B
IO-Link, protokoll	Device V 1.0
IO-Link, kommunikációs üzemmód	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, folyamat adat szélesség IN (BE)	2 Byte
IO-Link, minimális ciklusidő	Device 3,2 ms