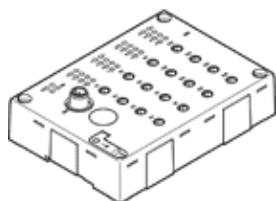


# Ieejas modulis CTSL-D-16E-M8-3

Daļas numurs: 1387363

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Protokols	I-Port IO-Link
Izmēri B x L x H	143 mm x 103 mm x 32 mm
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar augšējo sliedi Izvēles
Produkta svars	250 g
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP67
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Sertifikācijas departaments	UL E239998
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpusa materiāls	PA-pastiprināts
Vāka materiāls	PA-pastiprināts
Produkta specifikācijas attēlošanas gaismas diode	1 PS operating voltage electrical 16 channel status 2 group diagnostics
Kopnes specifikācijas attēlošanas gaismas diode	X20: I-Port / IO-Link
Maksimālais ieeju skaits	16
Takts frekvence	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Elektriskais savienojums	16x ligzda 3-kontaktu M8
Darbības sprieguma diapazons DC	18 ... 30 V
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Strāvas patēriņš pie nominālā ekspluatācijas sprieguma, loģika	≤ 35 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš darba sprieguma
Ieejas raksturlīkne	IEC1131-T2
Komutācijas līmenis	Signāls 0: ≤ 5 V Signāls 1: ≥ 11 V
Loģiskā signāla ieeja	PNP (pozitīvā saslēgšana)
Ieejas reaģēšanas laiks	3 ms (0,5 ms, 10 ms, 20ms parametrizējams)
Maz. rezultējošas strāvas daudzums uz katru moduli	1,2 A
Elektriskās izolācijas kanāls - kanāls	Nē
Aizsardzība (īssavienojuma)	Iekšēja elektriskā drošinātāja aizsardzība katrai grupai
IO-Link, savienojumu tehnoloģija	Ierīce, 5-kontaktu

Pazīme	Lielums
IO-Link, pieslēgvietu skaits	1
IO-Link, pieslēgvietas tips	B
IO-Link, protokols	Device V 1.0
IO-Link, komunikācijas režīms	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, apstrādes datu platums IN	2 Byte
IO-Link, minimālā cikla laiks	Device 3,2 ms