

Elektrische verbinding CPV14-GE-DI01-8

Artikelnummer: 165811

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
CP-strenguitbreiding	ja 16 ingangen 8 uitgangen (of 16 ventielen)
Veldbusinterface	Naar keuze: Contactdoos en stekker, M12x1, 5-polig, B-gecodeerd Sub-D, 9-polig, contactdoos
Apparaatspecifieke diagnose	Via apparaatgerelateerde diagnose (DPV0) Ontbrekende module op CP-streng uitbreiding Kortsluiting/overbelasting uitgangen Onderspanning uitgangen Onderspanning sensorvoeding Onderspanning ventielen
Communicatietypes	Cyclische communicatie
Configuratie-ondersteuning	GSD-bestand en bitmaps
Maximaal aantal ventielspoelen met strenguitbreiding	32
Maximaal aantal ventielspoelen	16
Polariteitsbescherming	Voor alle elektrische aansluitingen
Baudsnelheid	9,6 kBaud ... 12 MBaud Automatische herkenning
Bereik voor bedrijfsspanning DC	20.4 V...26.4 V
Maximaal aantal uitgangen	(16 ventielspoelen vallen weg) 8
Maximaal aantal ingangen	16
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Overbrugging netuitval	10 ms
Restrimpel	4 Vss
Stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning last	Afhankelijk van ventieltype
Stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning	Elektronica: <= 100 mA Sensorvoeding: sensorafhankelijk
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 °C...70 °C
Beschermingsklasse	IP65
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C
Goedkeuring	c UL us - Recognized (OL)
Productgewicht	351 g

Functie	Waarde
Adresseerbereik	1 ... 125 Instelling door schakelaarmodule
Veldbuscertificering	PNO
Galvanische scheiding veldbusinterface	Optokoppeling
LED-indicatie busspecifiek	BUS: communicatie- en configuratiefout
Led-indicatie productspecifiek	12/14: Schakeltoestand ventielen POWER: bedrijfsspanning elektronica- en lastvoeding
Productidentificatie	Productfamilie: 4: ventielen
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal afdichtingen	CR NBR
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium
Materiaal-informatie	RoHS conform