

elektrische interface

CPV18-GE-DI01-8

Artikelnummer: 165813
Einde productie

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
CP-kabeluitbreiding	ja 16 ingangen 8 uitgangen (of 16 ventielen)
Veldbusinterface	naar keuze: - Doos en stekker, M12x1, 5-polig, B-gecodeerd - Sub-D, 9-polig, mof
Toestelspecifieke diagnose	via device-specifieke diagnose (DPVO) Ontbrekende module op CP-streng uitbreiding Kortsluiting/overbelasting uitgangen Onderspanning uitgangen Onderspanning sensorvoeding Onderspanning ventielen
Communicatietypes	Cyclische communicatie
Configuratietoetsing	GSD-bestand en bitmap
Max. aantal ventielspoelen met strenguitbreiding	32
Max. aantal ventielspoelen	16
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Baudsnelheid	9,6 kBaud ... 12 Mbaud automatische detectie
Bedrijfsspanningsbereik DC	20,4 ... 26,4 V
Max. aantal uitgangen	8 (16 ventielspoelen vallen weg)
Max. aantal ingangen	16
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Netuitvaloverbrugging	10 ms
Restripping	4 Vss
Stroomopname bij nominale bedrijfsspanning belasting	afhankelijk van het ventieltype
Stroomopname bij nominale bedrijfsspanning	Elektronica: ≤ 100 mA Sensorvoeding: sensor afhankelijk
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP65
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Adresseerbereik	1 ... 125 Instelling door schakelmodule
Veldbuscertificering	PNO
Galvanische scheiding veldbusinterface	Optokoppelaar
LED-indicatie busspecifiek	BUS: communicatie- en configuratiefout
LED-indicatie productspecifiek	12/14: schakeltoestand ventielen POWER: bedrijfsspanning elektronische en lastvoeding
Productidentificatie	Productfamilie: 4: Ventielen
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal dichtingen	CR NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium
Materiaal - opmerking	RoHS conform