

elektrische interface

CPV10-GE-DN3-8

Artikelnummer: 546198
Einde productie

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
CP-kabeluitbreiding	ja 32 ingangen 32 uitgangen
Veldbusinterface	naar keuze: - 5-polige schroefklemmenrij - Doos en stekker, M12x1, 5-polig, A-gecodeerd - Sub-D, 9-polig, mof
Toestelspecifieke diagnose	ConditionMonitoring Ontbrekende module op CP-streng Kortsluiting/overbelasting uitgangen Kortsluiting/overbelasting ingangen Onderspanning ventieleiland (uitbreiding) Onderspanning uitgangsmodule Onderspanning sensorvoeding Onderspanning ventieleiland
Communicatietypes	Change of State Polling Strobbed I/O
Configuratietoelating	EDS-bestand en grafisch symbool
Max. aantal ventielspoelen met strenguitbreiding	48
Max. aantal ventielspoelen	16
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Extra functies	Condition Counter
Baudsnelheid	125, 250, 500 kBit/s Instelling door schakelmodule
Bedrijfsspanningsbereik DC	20,4 ... 26,4 V
Max. aantal uitgangen	16 ventielspoelen en 32 uitgangen 48 ventielspoelen
Max. aantal ingangen	32
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: ≤ 200 mA Sensorvoeding: sensor afhankelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP20 IP65
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Adresseerbereik	0 ... 63 Instelling door schakelmodule
Veldbuscertificering	ODVA
Galvanische scheiding veldbusinterface	Optokoppelaar
LED-indicatie busspecifiek	MNS: DeviceNet Status

Kenmerk	Waarde
LED-indicatie productspecifiek	12/14: schakeltoestand ventielen PS: bedrijfsspanning elektronische en lastvoeding
Productidentificatie	Producttype: pneumatisch ventiel (27 dec.) Productcode: 8942 dec.
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal dichtingen	CR NBR
Materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium
Materiaal - opmerking	RoHS conform