

# elektrische interface

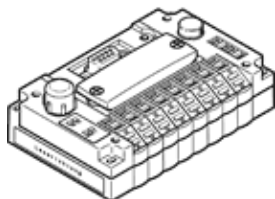
## CPV10-GE-DI02-8

Artikelnummer: 546188

Classic - niet voor nieuwe constructies gebruiken

FESTO

Moderne alternatieven vindt u door de eerste vier karakters van de typecode in te voeren in het zoekveld.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
CP-kabeluitbreiding	ja 32 ingangen 32 uitgangen
Veldbusinterface	naar keuze: Contactdoos en stekker, M12x1, 5-polig, B-gecodeerd Sub-D, 9-polig, contactdoos
Toestelspecifieke diagnose	via device-specifieke diagnose (DPV0) Ontbrekende module op CP-streng uitbreiding Kortsluiting/overbelasting uitgangen Onderspanning uitgangen Onderspanning sensorvoeding Onderspanning ventielen
Communicatietypes	Cyclische communicatie
Configuratieondersteuning	GSD-bestand en bitmap
Max. aantal ventielspoelen met strenguitbreiding	48
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	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: ≤ 100 mA Sensorvoeding: sensor afhankelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP65
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Productgewicht	196 g
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

Kenmerk	Waarde
Productidentificatie	Productfamilie: 4: Ventielen
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal dichtingen	CR NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium
Materiaal - opmerking	RoHS conform