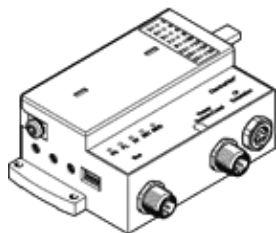


Stuureenheid CPVSC1-AE16-DN

Artikelnummer: 538654

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Breedte	78 mm
Hoogte	40 mm
Lengte	113 mm
CP-kabeluitbreiding	16 ingangen 8 uitgangen (of 16 ventielen)
Veldbusinterface	M12x1, 5-polig, A-gecodeerd
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 Explicit Message Polling Strobbed I/O
Configuratietoelating	EDS-bestand en grafisch symbool
Max. aantal ventielspoelen	16
Parametrisatie	Module en systeemparametrisatie configuratieoppervlak Online in run- en programmamodus in niet-gecodeerde tekst (EDS)
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische bedrijfsspanningsaansluitingen
Extra functies	Condition Counter
Bedienelementen	DIL-schakelaar voor het instellen van de CP-configuratie Draaischakelaar voor de instelling van het stationsnummer en baudrate
Baudsnelheid	125, 250, 500 kBit/s Instelling via DIL-schakelaar
Bedrijfsspanningsbereik DC elektronica/sensoren	20,4 ... 26,4 V
Bedrijfsspanning DC lastspanning	20,4 ... 26,4 V
Nominale bedrijfsspanning DC lastspanning	24 V
Netuitvaloverbrugging	20 ms
Protocol	DeviceNet
Restripping	4 Vss
Restfrequentie lastspanning	4 Vss
Stroomopname bij nominale bedrijfsspanning belasting	afhankelijk van het ventieltype en van het aantal ventielen
Stroomopname bij nominale bedrijfsspanning	Elektronica: ≤ 200 mA Sensorvoeding: sensor afhankelijk
Lagertemperatuur	-20 ... 50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	90% bij 50 °C niet condenserend
Beveiliging tegen direct en indirect contact	PELV
Beschermingsgraad	IP20 volgens IEC 60529
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C

Kenmerk	Waarde
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
Productgewicht	200 g
Adresseerbereik	0 ... 63 Instelling door draaischakelaar
Galvanische scheiding veldbusinterface	Optokoppelaar
LED-indicatie busspecifiek	MOD: Modulestatus NET: status netwerk
LED-indicatie productspecifiek	PL: lastvoeding PS: elektronicavoeding, sensorvoeding SF: systeemfout
Productidentificatie	Producttype: pneumatisch ventiel (27 dec.) Productcode: 4736 dec.
Soort bevestiging	naar keuze: met doorgangsboring met DIN-rail
Informatie materiaal behuizing	PA-versterkt
Materiaal - opmerking	RoHS conform