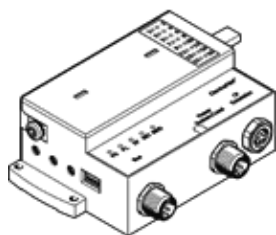


ovládací jednotka CPVSC1-AE16-DN

č. dílu: 538654

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
šířka	78 mm
výška	40 mm
délka	113 mm
rozšíření větví CP	16 vstupů 8 výstupů (nebo 16 ventilů)
síťová sběrnice	M12x1, 5 pinů, kódování A
diagnóza specifická pro zařízení	ConditionMonitoring chybějící modul na větví CP zkrat/přetížení na výstupech zkrat/přetížení na vstupech podpětí na ventilovém terminálu (rozšíření) podpětí na modulu výstupů podpětí na napájení čidel podpětí na ventilovém terminálu
druhy komunikace	Change of State Explicit Message Polling Strobbed I/O
podpora konfigurace	soubor EDS a grafické symboly
maximální počet cívek ventilů	16
parametrizace	konfigurační prostředí pro moduly a parametry systému on-line v programovacím režimu a za chodu s textem (EDS)
ochrana proti přepólování	pro všechny přívody pracovního napětí
přídavné funkce	Condition Counter
ovládací prvky	spínače DIL pro nastavení konfigurace CP otočný přepínač pro nastavení čísla stanice a rychlosti přenosu
přenosová rychlost	125, 250, 500 kBit/s nastavení prostřednictvím přepínače DIL
rozsah provozního napětí DC, elektronika/čidla	20.4 ... 26.4 V
provozní napětí DC silového napájení	20.4 ... 26.4 V
jmenovité provozní napětí DC silového napájení	24 V
přemostění výpadku sítě	20 ms
protokol	DeviceNet
zbytkové zvlnění	4 Vss
zbytkové zvlnění silového napájení	4 Vss
příkon při jmenovitém provozním napětí zátěže	v závislosti na typu a počtu ventilů
příkon při jmenovitém provozním napětí	elektronika: ≤ 200 mA napájení čidel: v závislosti na čidle
skladovací teplota	-20 ... 50 °C
relativní vlhkost vzduchu	90% při 50 °C nekondenzující
ochrana před přímým a nepřímým dotekem	PELV
stupeň krytí	IP20 dle IEC 60529
okolní teplota	-5 ... 50 °C

parametr	hodnota
povolení	c UL us - Recognized (OL)
hmotnost výrobku	200 g
rozsah adres	0 ... 63 nastavení otočným přepínačem
galvanické oddělení sběrnice sítě	optický spojovací člen
indikace LED specifická pro síť	MOD: status modulu NET: status sítě
indikace LED specifická pro výrobek	PL: silové napájení PS: napájení elektroniky, napájení čidel SF: chyba systému
identifikace výrobku	typ výrobku: pneumatický ventil (27 dec.) kód výrobku: 4736 dec.
typ upevnění	dle volby: průchozí dírou s DIN lištou
informace o materiálu pouzdra	zesílený PA
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS