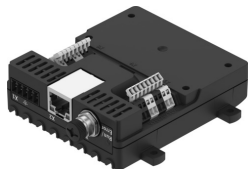


Upravljački modul ventila VAEM-V-S8EPRS2

Broj dijela: 8088772

FESTO



1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Dimenzije Š x D x V	92 mm x 100 mm x 28 mm
Dijagnostika preko LED-a	Error Run
Dijagnoza po sabirnici	Prekid žice na izlazu Kratki spoj/preopterećenje izlaza Pogreška parametrizacije Podnapon u opskrbi opterećenja
Položaj montaže	po želji
Parametarizacija	Postavljanje parametara po izlazu
Zaštita od obrnutog polariteta	za radni napon
Kontrole	DIP prekidač za brzinu prijenosa
Intrinzična potrošnja energije pri radnom naponu	36 mA
Razina okidača	Razina 14 V... 24 V
Raspon napona opterećenja DC	8 V...24 V
Maksimalni broj izlaza	8
Uklupna struja, po izlazu	20 mA...1000 mA
Struja držanja, po izlazu	20 mA...400 mA
Uklupna struja, ukupno	4 A
Zadržavanje struje, ukupno	1.8 A
Uklupno vrijeme	100 ms
Vremenska rezolucija	0.2 ms
Nazivni radni napon DC	24 V
Stupanj onečišćenja	2
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 10 %
Napajanje, funkcija	Digitalni ulaz okidača Napajanje
Napajanje, vrsta priključka	Utikač
Napajanje, tehnologija spajanja	Utični priključak tiskane pločice RM 3,5 mm
Napajanje, broj pinova / žica	5
Komunikacijsko sučelje, vrsta veze	Utičnica
Komunikacijsko sučelje, tehnologija povezivanja	M8x1, A-kodirano prema EN 61076-2-104
Komunikacijsko sučelje, broj pinova / žica	4
Komunikacijsko sučelje, funkcija	Parametriranje i puštanje u rad

Svojstvo	Vrijednost
Komunikacijsko sučelje, protokol	ASCII preko RS232
Komunikacijsko sučelje, brzina prijenosa	9,6 - 115,2 kBd
Komunikacijsko sučelje, galvanska izolacija	ne
Ethernet sučelje, vrsta veze	Utičnica
Ethernet sučelje, tehnologija povezivanja	RJ45
Ethernet sučelje, brzina prijenosa	10/100 Mbit/s
Ethernetsko sučelje, funkcija	Parametriranje i puštanje u rad
Ethernetsko sučelje, protokol	Modbus TCP
Električni priključni izlaz, vrsta priključka	2x priključna letva
Električni priključni izlaz, tehnologija spajanja	Stezaljka s oprugom
Izlaz električnog priključka, broj pinova / žica	8
Izlaz električnog priključka, presjek vodiča	0.08 mm ² ...0.5 mm ²
Električni priključni izlaz, funkcija	Uklonni izlaz
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU direktivi o niskom naponu
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
Snaga zamora	Ispitivanje primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	0 - 95 % ne kondenzirajući
Klasa zaštite	IP20
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Odobrenje	RCM oznaka
Nazivna visina umetka	<= 2000 m NHN
Težina proizvoda	98 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Boja kućišta	crno
Materijal za kućište	PA
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS