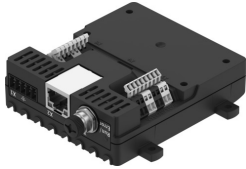


# Krmilni modul ventilov VAEM-V-S8EPRS2

Številka dela: 8088772

FESTO



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

## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	92 mm x 100 mm x 28 mm
Diagnostika prek LED-diode	Napaka run
Diagnostika prek vodila	Pretrg žice na izhodu Kratek stik/preobremenitev izhoda napaka pri parametriranju podnapetostno bremensko napajanje
Položaj vgradnje	poljubno
Parametriranje	nastavitev parametrov na izhod
Zaščito pred obrnjeno polariteto	za delovno napetost
Upravljalni elementi	Stikalo DIP za hitrost prenosa
Lasten odjem toka pri delovni napetosti	36 mA
Raven sprožilca	Raven 14 V ... 24 V
Območje bremenske napetosti DC	8 V...24 V
Največje število izhodov	8
Pritezni tok, na izhod	20 mA...1000 mA
Držalni tok, na izhod	20 mA...400 mA
Pritezni tok, skupni	4 A
Držalni tok, skupaj	1.8 A
Pritezni čas	100 ms
Časovna ločljivost	0.2 ms
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Stopnja umazanosti	2
Dovoljena nihanja napetosti	+/- 10 %
Napajanje, funkcija	Digitalni sprožilni vhod napetostno napajanje
Napetostno napajanje, vrsta priključka	vtič
Napetostno napajanje, priključna tehnika	Konektor tiskanega vezja RM 3,5 mm
Napetostno napajanje, število polov/žil	5
Komunikacijski vmesnik, vrsta priključka	doza
Komunikacijski vmesnik, priključna tehnika	M8x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-104
Komunikacijski vmesnik, število polov/žil	4
Komunikacijski vmesnik, funkcija	Parametriranje in zagon

Značilnost	Vrednost
Komunikacijski vmesnik, protokol	ASCII prek RS232
Komunikacijski vmesnik, hitrost prenosa	9,6–115,2 kBd
Komunikacijski vmesnik, galvanska ločitev	ne
Ethernet-vmesnik, vrsta priključka	doza
Ethernet-vmesnik, priključna tehnika	RJ45
EtherNet-vmesnik, hitrost prenosa	10/100 Mbit/s
Ethernet-vmesnik, funkcija	parametriranje in zagon
Ethernet-vmesnik, protokol	Modbus TCP
Električni priključek izhoda, vrsta priključka	2 x sponka letev
Električni priključek izhoda, priključna tehnika	Vzmetna sponka
Električni priključek izhoda, število polov/žil	8
Električni priključek, izhod, prečni prerez vodnika	0.08 mm <sup>2</sup> ...0.5 mm <sup>2</sup>
Električni priključek izhoda, funkcija	Preklopni izhod
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o nizki napetosti
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi ZK RoHS
Odpornost proti vibracijam	Preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 2 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Odpornost proti udarcem	preskus z udarci s stopnjo resnosti 2 v skladu z FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Relativna zračna vlažnost	0–95 % brez kondenzacije
Stopnja zaščite	IP20
Temperatura okolice	0 °C...50 °C
Odobritev	RCM Mark
Nazivna višina uporabe	<= 2000 m NHN
Teža izdelka	98 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino
Barva ohišja	črna
Material ohišja	PA
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS