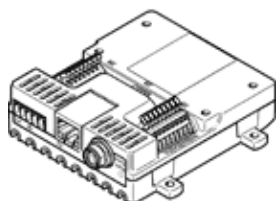


Modul de control al ventilului VAEM-V-S8EPRS2

Cod: 8088772

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Dimensiuni l x L x l	92 mm x 100 mm x 28 mm
Diagnostic per LED	Error Run
Diagnosticare prin bus	Scurtcircuit/suprasarcina la iesire eroare de parametrizare Subtensiune in alimentare Cablu intrerupt la iesire
pozitie instalare	Oricare
Parametrizare	Setarea parametrilor per iesire
protectie contra inversarii polaritatii	pentru tensiune de operare
elemente de deservire	Comutator DIL pentru rata Baud
Preluare curent propriu la tensiune de operare	36 mA
Nivel de declansare	Nivel 14...24 V
Gama tensiune DC	8 ... 24 V
Numarul maxim de iesiri	8
Curent de intrare, per iesire	20 ... 1.000 mA
Curent de mentinere, per iesire	20 ... 400 mA
Curent de intrare, total	<= 4 A
Curent de mentinere, total	<= 1,8 A
Timp de preluare	<= 100 ms
Rezolutia de timp	0,2 ms
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Grad de contaminare	2
Oscilatii admisibile ale tensiunii	+/- 10 %
Alimentare, functie	Semnal declansator de intrare digital alimentare cu tensiune
Alimentare cu tensiune, tip de conectare	stecher
Alimentare cu tensiune, tehnologie de conectare	Conectorul placii de circuit imprimat RM 3.5mm
Alimentarea cu energie, numar de pini/fire	5
Interfata de comunicare, tipul de conexiune	Priza
Interfata de comunicare, tehnologia de conectare	M8x1, codificare tip A conform EN 61076-2-104
Interfata de comunicare, numar de pini/fire	4
Interfata de comunicatie, oglinda de conectare	00991872
Interfata de comunicare, functie	Parametrizare si punere in functiune
Interfata de comunicare, protocol	ASCII prin RS232
Interfata de comunicatie, rata de transmisie	9,6 - 115,2 kBd
Interfata de comunicatie, izolare galvanica	nu
Interfata Ethernet, tip de conectare	Priza
Interfata Ethernet, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Ethernet, viteza de transmitere	10/100 Mbit/s
Interfata Ethernet, functionare	Parametrizare si punere in functiune
Interfata Ethernet, protocol	Modbus TCP
Iesire conexiune electrica, tip de conectare	2x benzi terminale
Iesire conexiune electrica, tehnologie de conectare	Borna cleme
Iesire conexiune electrica, numar de pini/fire	8
Conexiunea electrica pentru iesire, sectiunea conductorului	0,08 ... 0,5 mm ²

Caracteristica	valoare
lesire conexiune electrica, functie	lesire de comutare
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura de depozitare	-20 ... 70 °C
Umiditatea relativa a aerului	0 - 95 % nu condenseaza
Tip de protectie	IP20
Temperatura mediului	0 ... 50 °C
Aprobare	RCM Mark
Altitudine nominala de utilizare	<= 2000 m NHN
Greutate produs	98 g
tip fixare	cu orificiu
Culoare carcasa	negru
Materialul carcasei	PA
Indicatie material	conform RoHS