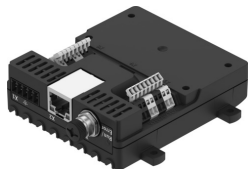


Modul de control al ventilului VAEM-V-S8EPRS2

Numar piesa: 8088772

FESTO



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

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiuni l x L x H	92 mm x 100 mm x 28 mm
Diagnoza per LED	Eroare Rulare
Diagnoza cu magistrala	Ruptura de cablu la iesire Iesire de scurtcircuit/suprasarcina Eroare de parametrizare Alimentare cu sarcina de sub tensiune
Pozitie de instalare	orice
Parametrizare	Setarea parametrilor pentru fiecare iesire
Protectie la polaritate inversa	pentru tensiunea de operare
Elemente de comanda	Comutator DIP pentru rata baud
Consum de curent intrinsec la tensiunea de functionare	36 mA
Nivel de declansare	Nivelul 14 V ... 24 V
Intervalul de tensiune de sarcina CC	8 V...24 V
Numar maxim de iesiri	8
Curent de captare, per iesire	20 mA...1000 mA
Curent de retinere, pe iesire	20 mA...400 mA
Curent de pornire, total	4 A
Curent de retinere, total	1.8 A
Timp de preluare	100 ms
Rezolutie temporala	0.2 ms
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Nivel de poluare	2
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
Alimentare cu tensiune, functie	Intrare de declansare digitala Alimentare cu tensiune
Alimentare cu tensiune, tip de racord	Stecher
Alimentare tensiune, tehnologia de conectare	Conector de placa de baza RM 3,5 mm
Alimentare cu energie electrica, numarul de pini/conductoare	5
Interfata de comunicare, tip de conectare	Priza
Interfata de comunicare, tehnologie de conectare	M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104
Interfata de comunicare, numarul de pini/conductori	4
Interfata de comunicare, functie	Parametrizare si punere in functiune

Caracteristica	Valoare
Interfata de comunicare, protocol	ASCII prin intermediul RS232
Interfata de comunicare, rata de transmisie	9,6 - 115,2 kBd
Interfata de comunicare, izolare galvanica	nu
Interfata Ethernet, tip de conectare	Priza
Interfata Ethernet, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata EtherNet, viteza de transmisie	10/100 Mbit/s
Interfata EtherNet, functie	Parametrizarea si punerea in functiune
Interfata EtherNet, protocol	Modbus TCP
Iesire conexiune electrica, tip de conectare	2x bareta de fixare
Iesire conexiune electrica, tehnologie de conectare	Clema cu arc
Iesire conexiune electrica, numar de pini/fire	8
Conector electric iesire, sectiune transversala a conductorului	0.08 mm ² ...0.5 mm ²
Iesire conexiune electrica, functie	Iesire de comutare
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform Directivei UE privind joasa tensiune
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	0 - 95 % fara condensare
Tip de protectie	IP20
Temperatura ambianta	0 °C...50 °C
Autorizare	RCM Mark
Inaltime nominala de utilizare	<= 2000 m NHN
Greutate produs	98 g
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Culoarea carcasei	negru
Material carcasa	PA
Nota privind materialele	Conform RoHS