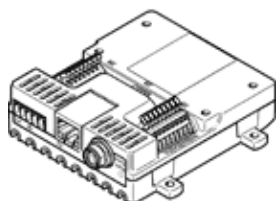


# valve control module VAEM-V-S8EPRS2

Gaminio numeris: 8088772

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Matmenys B x L x H	92 mm x 100 mm x 28 mm
Diagnosics via LED	Error Run
Diagnosics via bus	Short circuit/overload at output parameterisation error Undervoltage in load supply Wire break at the output
Montavimo pozicija	Bet koks
Parametrų konfigūravimas	Parameter settings per output
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	darbinei įtampai
Valdymo elementai	DIL switch for Baud rate
Būdingas srovės suvartojimas prie darbinės įtampos	36 mA
Trigger level	Level 14 ... 24 V
Apkrovos įtampos diapozonas DC	8 ... 24 V
Maksimalus išėjimų skaičius	8
Inrush current, per output	20 ... 1.000 mA
Holding current, per output	20 ... 400 mA
Inrush current, total	≤ 4 A
Holding current, total	≤ 1,8 A
Pickup time	≤ 100 ms
Time resolution	0,2 ms
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Užterštumo laipsnis	2
Leistini įtampos svyravimai	+/- 10 %
Power supply, function	Digital trigger input Maitinimas
Power supply, type of connection	Kištukas
Power supply, connection technology	Circuit board plug connector RM 3.5 mm
Power supply, number of pins/wires	5
Communication interface, connection type	Kištuko lizdas
Communication interface, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Communication interface, number of pins/wires	4
Communication interface, connection pattern	00991872
Communication interface, function	Parameterisation and commissioning
Communication interface, protocol	ASCII via RS232
Communication interface, transmission rate	9,6 - 115,2 kBd
Communication interface, galvanic isolation	Ne
Ethernet interface, type of connection	Kištuko lizdas
Ethernet interface, connection technology	RJ45
Ethernet interface, transmission rate	10/100 Mbit/s
Ethernet interface, function	Parameterisation and commissioning
Ethernet interface, protocol	Modbus TCP
Electrical connection, output, connection type	2x terminal strips
Electrical connection, output, connection technology	Spyruoliniai gnybtai
Electrical connection, output, number of pins/wires	8
Electrical connection for output, conductor cross section	0,08 ... 0,5 mm <sup>2</sup>

Savybės	Reikšmė
Electrical connection, output, function	Switching output
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus atitinka EU reikalavimus žemose įtampose
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Atsparumas vibracijoms	Tinkamumo transportui patikra, 2 sunkumo lygio pagal FN 942017-4 ir EN 60068-2-6
Atsparumas smūgiams	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Saugojimo temperatūra	-20 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 95 % nesikondensuojantis
Apsaugos klasė	IP20
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Leidimas	RCM Mark
Nominal altitude of use	≤ 2000 m NHN
Produkto svoris	98 g
Montavimo tipas	Su kiauryme
Korpuso spalva	Juodas
Material housing	PA
Informacija	atitinka RoHS