

Kolektoriaus pagrindas VABX-A-P-EL-E12-API-SHUH

Gaminio numeris: 8189592
Naujas

FESTO

Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
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
Communication interface, connection pattern	00995937
Pajungimo pozicija	Šone
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	Taip
Diagnostics via LED	Diagnostics per module Power supply load
Diagnostics per internal communication	Load switch-off Electronics/sensors overvoltage Electronics/sensors undervoltage
Maksimalus skirstytuvo pozicijų skaičius	32
Skirstytuvų salos struktūra	Valve sizes can be mixed
Maksimalus elektromagnetinių ričių skaičius	32
Module parameters	Response in error state Configuration of voltage monitoring load supply PL
Matmenys B x L x H	45 mm x 104,3 mm x 53,3 mm
Apsauga (trumpo jungimo)	vidinė elektroninė apsauga per kanalą
Induktyvinė apsauginė grandinė	Integruota
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage for electronics/sensors	typ. 27 mA
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage load	Typ. 13 mA
Pastaba dėl darbinės įtampos	SELV/PELV fixed power supplies required Note voltage drop
Energijos suvartojimas prie 24VDC	650 mW
Max. power supply	2 x 4 A (external fuse required)
Nominal operating voltage DC for electronics/sensors	24 V
Nominali darbinė įtampa, nuolatinės srovės išėjimai	24 V
Galios susilpnėjimo mažinimas	10 ms
Electrical isolation of outputs between channel - internal communication	Taip
Užterštumo laipsnis	2
Permissible voltage fluctuations for electronics/sensors	± 25 %
Permissible voltage fluctuations, load	± 10 %
Power supply, function	Incoming electronics/sensors and load
Power supply, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Power supply, number of pins/wires	4
Power transmission, function	Outgoing electronics/sensors and load
Power transmission, connection type	Kištuko lizdas
Power transmission, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Power transmission, number of pins/wires	4
Power transmission, plug pattern	00991872
Undervoltage load/valves (diagnostic message)	≤ 21,1 V
Leidimas	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus

Savybės	Reikšmė
	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Saugojimo temperatūra	-20 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	5 - 95 %
Apsauga nuo tiesioginio ir netiesioginio kontakto	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV) Protection by safety extra-low voltage (SELV)
Apsaugos klasė	IP65
Overvoltage category	II
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Nominal altitude of use	< 3000 m NHN
Maksimalus užveržimo momentas, montavimas prie sienos	6 Nm
Produkto svoris	144,8 g
Maksimali adreso apimtis išėjimams	4 Byte
Didžiausias linijos ilgis	50 m system communication
Communication interface, function	System communication XF10 IN / XF20 OUT
Communication interface, connection type	2x rozetė
Communication interface, connection technology	M8x1, D-coded to EN 61076-2-114
Communication interface, number of pins/wires	4
Communication interface, protocol	AP-COM
Communication interface, screening	Taip
Plokštės montavimo būdas	Su kiauryme
Montavimo tipas	Sujungtas kotas
Pneumatinis pajungimas, portas 1	für Cartridge 15 mm
Pneumatinis pajungimas, portas 5	für Cartridge 15 mm
Informacija	atitinka RoHS
Material of connecting plate	PA - sustiprintas
Material cover	PA - sustiprintas
Material seals	NBR
Material foil	Polyester
Material sleeve	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material clip	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material nut	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis