

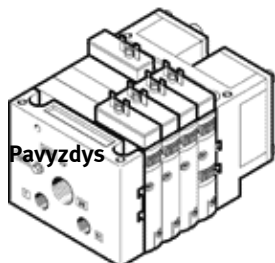
valve manifold assembly CPV10-EX-VI

Gaminio numeris: 539506

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Elektrinis valdymas	Individualus prijungimas
Skirstytuvų salos tipas	10
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Terpės temperatūra	-5 ... 50 °C
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Saugojimo temperatūra	-20 ... 40 °C
Apsaugos klasė	Plug sockets IP50 Valve terminal IP55
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	0 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Valdymo slėgis	3 ... 8 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX) in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions To UK RoHS instructions
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
ATEX kategorijos dujos	II 2G
ATEX kategorijos dulksės	II 2D
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex ib IIC T4 Gb
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex ib IIIC T100°C Db
Nesprogi aplinkos temperatūra	PI 0,76W: -5°C ≤ Ta ≤ +50°C PI 0,93W: -5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Skyriaus sertifikatas	GYJ20.1646X IBExU12ATEX1110X IECEx IBE13.0046X TÜV 21 UKEX 7013 X
Informacija	atitinka RoHS
Skirstytuvų salos struktūra	Fiksuotas tinklelis
Maksimalus skirstytuvo pozicijų skaičius	8

Savybės	Reikšmė
Maksimalus slėgio zonų skaičius	2
Veikimo būdas	elektrinis
Skirstytuvo funkcija	2x2/2 uždaras, vienos ritės 2x2/2 atviras/uždaras, vienos ritės 2x3/2 uždaras, vienos ritės 2x3/2 atviras, vienos ritės 2x3/2 atviras/uždaras, vienos ritės 5/2 bistabilus 5/2 vienos ritės 5/3 uždaras
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis
Sandarinio principas	švelnus
Skirstytuvo dydis	10 mm
Valdomas oro tiekimas	išorinis Vidinis
Didžiausias nominalus srautas	400 l/min at 10 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	400 l/min
Nominalus dydis	4 mm
Tinkamumas vakuumui	Ne
Pneumatinis pajungimas, portas 1	Bendroji linija
Pneumatinis pajungimas, portas 2	M7
Pneumatinis pajungimas, portas 3	Bendroji linija
Pneumatinis pajungimas, portas 4	M7
Pagalbinis valdymo oro portas 12/14	Bendroji linija
Valdomas išmetimo portas 82/84	Bendroji linija
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Reikalinga srovė	0,016 A