

Skirstytuvų sala CPV10-VI

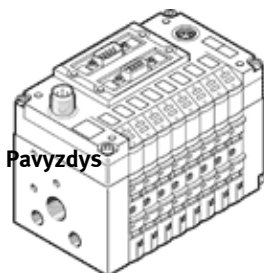
Gaminio numeris: 18200

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Skirstytuvų sala CPV, skirstytuvo plotis 10 mm.

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

FESTO



Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Elektrinis valdymas	AS-Interface CPI- Instaliacijos sistema Individualus prijungimas Fieldbus Daugiakontaktė jungtis
Elektrinių I/O sistema	Taip
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	IP65
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
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
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	-0,9 ... 10 bar
Nuoroda į darbinį slėgį	0 - 0.8 MPa with external pilot air 0 - 8 bar with external pilot air
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-EMV reikalavimus atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX) in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Leidimas	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
ATEX kategorijos dujos	II 3G
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Gc (GB) NEC 500 Class I, Div. 2
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex ec IIC T4 Gc X

Savybės	Reikšmė
Nesprogi aplinkos temperatūra	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Informacija	atitinka RoHS
Skirstytuvų salos struktūra	Fiksuotas tinklelis
Maksimalus skirstytuvo pozicijų skaičius	8
Maksimalus vožtuvo funkcijų skaičius	16
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 Vakumo generatorius Vakumo generatorius + 2/2 uždaras, vieno solenoido
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis
Sandaravimo principas	švelnus
Skirstytuvo dydis	10 mm
Valdomas oro tiekimas	išorinis vidinis
Didžiausias nominalus srautas	400 l/min at 10 mm
Nominalus dydis	4 mm
Tinkamumas vakuumui	Taip
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
Signal status display	LED
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V