

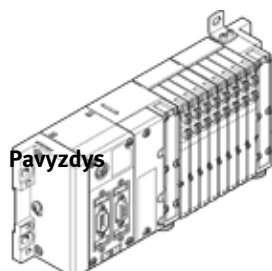
# Skirstytuvų sala MPA-FB-VI

Gaminio numeris: 530411

★ Kernprogramm

Skirstytuvų sala MPA su magistralinio ryšio sąsaja.

FESTO



## Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Elektrinis valdymas	Fieldbus
Elektrinių I/O sistema	Taip
Skirstytuvų salos tipas	32
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
Sąlyginė oro drėgmė	Max. 90% at 40°C
Apsaugos klasė	IP67
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	-0,9 ... 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-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 Db (GB) EPL Gb (GB)
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogiimo	Ex ec IIC T4 Gc X
Nesprogi aplinkos temperatūra	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Skyriaus sertifikatas	DNV 15.0193 X
Informacija	atitinka RoHS
Skirstytuvų salos struktūra	Modulinė konstrukcija, galima jungti skirtingus skirstytuvų dydžius
Maksimalus skirstytuvo pozicijų skaičius	64
Maksimalus slėgio zonų skaičius	17
Veikimo būdas	elektrinis
Skirstytuvo funkcija	2/2 uždaras, vienos ritės 2x3/2 uždaras, vienos ritės 2x3/2 atviras, vienos ritės 2x3/2 atviras/uždaras, vienos ritės 3- kanalų proporcinis skirstytuvus

Savybės	Reikšmė
	3/2 uždaras, vienos ritės 3/2 atviras, vienos ritės 5/2 bistabilus 5/2 vienos ritės 5/3 vidurinėje padėtyje po slėgiu 5/3 vidurinėje padėtyje nuorintas 5/3 uždaras
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis Skirstytuvus grąžinamas spyruokle
Skirstytuvo dydis	10 mm 14 mm 20 mm
Valdomas oro tiekimas	išorinis Vidinis
Didžiausias nominalus srautas	360 l/min at 10 mm 550 l/min at 14 mm 700 l/min at 20 mm
Tinkamumas vakuumui	Taip
Plokščias slopintuvas	vienoje pusėje
Signal status display	LED
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Leistini įtampos svyravimai	+/- 25 %