

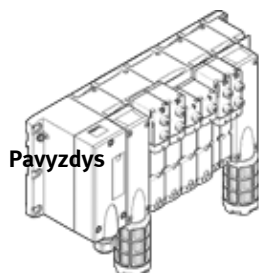
Skirstytuvų sala VTSA-F-MP

Gaminio numeris: 547963

★ Kernprogramm

FESTO

Skirstytuvų sala VTSA-F su daugiapoline jungtimi.



Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Elektrinis valdymas	Daugiakontaktė jungtis IO-Link AP interface
Skirstytuvų salos tipas	45
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)
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Saugojimo temperatūra	-20 ... 60 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 90 %
Apsaugos klasė	IP65 NEMA 4
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	-0,9 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0,3 ... 1 MPa
Valdymo slėgis	3 ... 10 bar
Operating pressure for valve terminal with internal pilot air supply	0,3 ... 1 MPa
Darbinis slėgis skirstytuvų salai su vidiniu valdymo oru	3 ... 10 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalavimus atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX) atitinka EU reikalavimus žemose įtampose
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Leidimas	BIA C-Tick c UL us - Recognized (OL)
ATEX kategorijos dujos	II 3G
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogiemo	Ex nA IIC T3 X Gc
Nesprogi aplinkos temperatūra	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Informacija	atitinka RoHS
Skirstytuvų salos struktūra	Modulinė konstrukcija, galima jungti skirtingus skirstytuvų dydžius
Maksimalus skirstytuvo pozicijų skaičius	32
Maksimalus slėgio zonų skaičius	16
Veikimo būdas	elektrinis
Skirstytuvo funkcija	2x2/2 uždaras, vienos ritės 2x3/2 uždaras, vienos ritės 2x3/2 atviras, vienos ritės 2x3/2 atviras/uždaras, vienos ritės

Savybės	Reikšmė
	5/2 bistabilus 5/2 bistabilus su dominuojančiu signalu 5/2 vienos ritės 5/2- tipo, monostabili saugumo funkcija 5/3 vidurinėje padėtyje po slėgiu 5/3 vidurinėje padėtyje nuorintas 5/3 uždaras 5/3, prieiga 2 išmetimas, 4 padavimas
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis
Skirstytuvo dydis	18 mm 26 mm 42 mm 65 mm 52 mm
Valdomas oro tiekimas	išorinis Vidinis
Didžiausias nominalus srautas	700 l/min at 18 mm 1350 l/min at 26 mm 1860 l/min at 42 mm 2900 l/min at 52 mm 4000 l/min at 65 mm
Tinkamumas vakuumui	Taip
Oro išmetimo funkcija	Via throttle plate
Signal status display	LED
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Leistini įtampos svyravimai	+/- 10 %