

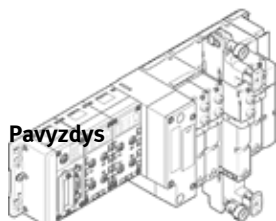
Skirstytuvų sala VTSA-FB

Gaminio numeris: 539217

★ Kernprogramm

Skirstytuvų sala VTSA, ISO 15407-2, ISO5599-2, su magistralinio ryšio sąsaja.

FESTO



Pavyzdys

Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Elektrinis valdymas	Fieldbus Ethernet Integruotas valdiklis
Elektrinių I/O sistema	Taip
Skirstytuvų salos tipas	44
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)
UKCA marking (see declaration of conformity)	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 sproginimo	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	32
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	550 l/min at 18 mm 1100 l/min at 26 mm 1300 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 %