

# Elektromagnetinis skirstytuvas VUVS-LT20-M52-MD-N18-F7

Gaminio numeris: 577506

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	5/2 vienos ritės
Veikimo būdas	elektrinis
Skirstytuvo dydis	21 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	500 l/min
Operating pressure MPa	0,3 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	3 ... 10 bar
Konstrukcija	Mažytė vieta
Numetimo tipas	mechaninė spyruoklė
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
Nominalus dydis	5 mm
Oro išmetimo funkcija	droselijuojamas
Sandarinimo principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Rankinis valdymas	fiksavimas Stūmimas
Valdymo tipas	valdoma
Valdomas oro tiekimas	Vidinis
Srauto kryptis	nereversuojamas
Overlap	Underlap
b reikšmė	0,31
C reikšmė	2,1 l/sbar
Išjungimo laikas	19 ms
Ijungimo laikas	15 ms
Didž.teigiamas testavimo impulsas prieš loginio 0	1.900 μs
Didž.neigiamas testavimo impulsas prieš loginio 1	2.700 μs
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)
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
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Terpės temperatūra	-10 ... 60 °C
Valdymo terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Produkto svoris	167 g
Montavimo tipas	prie kolektorinės plokštės Su kiauryme Pasirenkamas
Prapučiamos tūtos jungtis	Be kanalo
Valdomas išmetimo portas 84	10-32 UNF-2B
Pneumatinis pajungimas, portas 1	1/8 NPT
Pneumatinis pajungimas, portas 2	1/8 NPT
Pneumatinis pajungimas, portas 3	1/8 NPT

Savybės	Reikšmė
Pneumatinis pajungimas, portas 4	1/8 NPT
Pneumatinis pajungimas, portas 5	1/8 NPT
Informacija	atitinka RoHS
Material seals	HNBR NBR TPE-U(PU)
Material housing	Padengtas aliuminiu Tapytas
Material screws	Plienas, cinkuotas