

# Elektromagnetinis skirstytuvas MVH-5-1/4-S-B

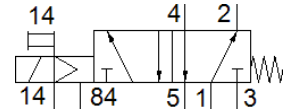
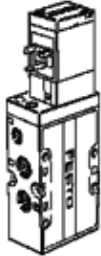
FESTO

Gaminio numeris: 15903

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Su rankiniu valdymu ir solenoidu, be kištukinio lizdo.

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



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	5/2 vienos ritės
Veikimo būdas	elektrinis
Plotis	32 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	1.300 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	0 ... 10 bar
Konstrukcija	Mažytė vieta
Numetimo tipas	mechaninė spyruoklė
Nominalus dydis	7 mm
Tinklelio matmuo	33 mm
Oro išmetimo funkcija	droselijuojamas
Sandarinimo principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Rankinis valdymas	Stūmimas
Valdymo tipas	valdoma
Valdomas oro tiekimas	išorinis
Srauto kryptis	nereversuojamas
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Valdymo slėgis	1,5 ... 8 bar
b reikšmė	0,29
C reikšmė	5,5 l/sbar
Maksimalus perjungimo dažnis	3 Hz
Išjungimo laikas	36 ms
Ijungimo laikas	15 ms
Didž.teigiamas testavimo impulsas prie loginio 0	2.200 μs
Didž.neigiamas testavimo impulsas prie loginio 1	3.700 μs
Ritės charakteristikos duomenys	24 V DC: 2.5 W
Leistini įtampos svyravimai	+/- 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)
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Saugojimo temperatūra	-40 ... 60 °C
Terpės temperatūra	-5 ... 50 °C
Valdymo terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Produkto svoris	360 g
Montavimo tipas	Ant PR kolektoriaus Su kiauryme Pasirenkamas

Savybės	Reikšmė
Pagalbinis valdymo oro portas 14	G1/8
Valdomas išmetimo portas 84	M5
Valdomas oro portas 14	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 1	G1/4
Pneumatinis pajungimas, portas 2	G1/4
Pneumatinis pajungimas, portas 3	G1/4
Pneumatinis pajungimas, portas 4	G1/4
Pneumatinis pajungimas, portas 5	G1/4
Informacija	atitinka RoHS
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Padengtas aliuminiu