

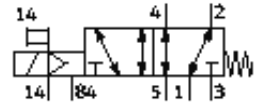
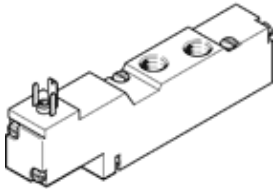
# Elektromagnetinis skirstytuvas MEBH-5/2-1/8-P-S-B

Gaminio numeris: 173009  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su rankiniu valdymu ir solenoidu, be kištukinio lizdo.  
Šis tipas tinkamas vakuumui.

Type to be discontinued. Available until 2023. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	5/2 vienos ritės
Veikimo būdas	elektrinis
Plotis	17,8 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	600 l/min
Darbinis slėgis	-0,9 ... 10 bar
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis
Numetimo tipas	mechaninė spyruoklė
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
Apsaugos klasė	IP65
Nominalus dydis	5 mm
Tinklelio matmuo	18 mm
Oro išmetimo funkcija	droseliojamas
Sandarinio principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Rankinis valdymas	su priedais, fiksacija
Valdymo tipas	valdoma
Valdomas oro tiekimas	išorinis
Srauto kryptis	reversuojamas
Overlap	Positive overlap
Valdymo slėgis	2,5 ... 8 bar
b reikšmė	0,36
C reikšmė	2,55 l/sbar
Išjungimo laikas	28 ms
Ijungimo laikas	10 ms
Budėjimo ciklas	100 %
Ritės charakteristikos duomenys	24 V DC: 2.5 W
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, 1 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
Saugojimo temperatūra	-20 ... 40 °C
Terpės temperatūra	-5 ... 50 °C
Garso slėgio lygis	75 dB(A)
Valdymo terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Produkto svoris	105 g
Elektrinis pajungimas	Plug pattern type C to EN 175301-803

Savybės	Reikšmė
	Kištukas pagal EN 175301-803 Kubinės konstrukcijos
Montavimo tipas	prie kolektorinės plokštės
Valdomas išmetimo portas 82/84	Pajungimo padas
Valdomas oro portas 12	M3
Pneumatinis pajungimas, portas 1	Pajungimo padas
Pneumatinis pajungimas, portas 2	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 3	Pajungimo padas
Pneumatinis pajungimas, portas 4	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 5	Pajungimo padas
Informacija	atitinka RoHS
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Padengtas aliuminiu