

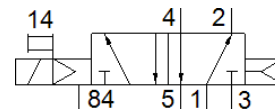
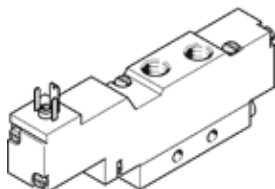
# Elektromagnetinis skirstytuvas MEBH-5/2-1/8-L-B-110AC

Gaminio numeris: 173044  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su rankiniu valdymu ir solenoidu, be kištukinio lizdo.

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	2,5 ... 8 bar
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis
Numetimo tipas	Oro spyruoklė
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU reikalavimus žemose įtampose
Apsaugos klasė	IP65
Nominalus dydis	5 mm
Tinklelio matmuo	18 mm
Oro išmetimo funkcija	droselijuojamas
Sandarinio principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Rankinis valdymas	su priedais, fiksacija
Valdymo tipas	valdoma
Valdomas oro tiekimas	Vidinis
Srauto kryptis	nereversuojamas
Overlap	Positive overlap
Valdymo slėgis	2,5 ... 8 bar
b reikšmė	0,4
C reikšmė	2,95 l/sbar
Išjungimo laikas	18 ms
Įjungimo laikas	15 ms
Budėjimo ciklas	100 %
Ritės charakteristikos duomenys	110 V AC: 50/60 Hz, pick-up power 3 VA, holding power 2.4 VA
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	Su kiauryme
Valdomas išmetimo portas 82/84	M5
Pneumatinis pajungimas, portas 1	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 2	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 3	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 4	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 5	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Padengtas aliuminiu