

# Elektromagnetinis skirstytuvas MHP1-M4H-2/2G-M3-PI

Gaminio numeris: 197051

FESTO

Pusiau vienaeilis skirstytuvas individualiam ir kolektoriniam montavimui, labai kompaktiškas, jungtis apačioje.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	2/2 uždaras, vienos ritės
Veikimo būdas	elektrinis
Plotis	10 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	14 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 0,2 MPa
Darbinis slėgis	-0,9 ... 2 bar
Operating pressure	-13,05 ... 29 psi
Konstrukcija	Skirstytuvas grąžinamas spyruokle
Numetimo tipas	mechaninė spyruoklė
Apsaugos klasė	IP40
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
Skyriaus sertifikatas	UL MH19482
Nominalus dydis	0,9 mm
Tinklelio matmuo	10 mm
Oro išmetimo funkcija	nedroseliuojantis
Sandarinimo principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Rankinis valdymas	Stūmimas
Valdymo tipas	tiesioginis
Srauto kryptis	nereversuojamas
Skirstytuvo pozicijos identifikavimas	Etiketė
Overlap	Underlap
Pastaba priverstinei dinamizacijai	Perjungimo dažnis mažiausiai 1 x per savaitę
Tinkamumas vakuumui	Taip
Maksimalus perjungimo dažnis	20 Hz
Išjungimo laikas	5 ms
Ijungimo laikas	4 ms
Budėjimo ciklas	100 %
Elektros galios suvartojimas	1 W
Ritės charakteristikos duomenys	5 V DC: 1 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)
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-B2-L
Saugojimo temperatūra	-20 ... 60 °C
Terpės temperatūra	-5 ... 40 °C
Aplinkos temperatūra	-5 ... 40 °C

Savybės	Reikšmė
Produkto svoris	10 g
Elektrinis pajungimas	Kištukas
Montavimo tipas	Ant pajungimo pado Su kiauryme
Pneumatinis pajungimas, portas 1	Pajungimo padas
Pneumatinis pajungimas, portas 2	M3
Informacija	atitinka RoHS
Material seals	FPM HNBR NBR
Material housing	PA - sustiprintas PPS- sustiprintas