

Elektromagnetinis skirstytuvas MDH-5/2-D-1-S-FR-M12D-C

Gaminio numeris: 540811

FESTO

Su M12 kištuko prijungimu.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	5/2 vienos ritės
Veikimo būdas	elektrinis
Plotis	42 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	1.200 l/min
Darbinis slėgis	-0,9 ... 16 bar
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis
Numetimo tipas	mechaninė spyruoklė
Apsaugos klasė	IP65
Nominalus dydis	8 mm
Tinklelio matmuo	43 mm
Oro išmetimo funkcija	droseliuojamas
Sandarinio principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Atitinka standartus	ISO 5599-1
Rankinis valdymas	Stūmimas
ISO Kodas	169
Valdymo tipas	valdoma
Valdomas oro tiekimas	išorinis
Srauto kryptis	reversuojamas
Overlap	Positive overlap
Valdymo slėgis	3 ... 10 bar
Išjungimo laikas	42 ms
Ijungimo laikas	20 ms
Budėjimo ciklas	100 %
Didž.teigiamas testavimo impulsas prie loginio 0	3.800 μs
Didž.neigiamas testavimo impulsas prie loginio 1	4.900 μs
Ritės charakteristikos duomenys	24 V DC: 2.7 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	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Atsparumas smūgiams	Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Terpės temperatūra	-10 ... 50 °C
Garso slėgio lygis	85 dB(A)
Valdymo terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Aplinkos temperatūra	-10 ... 50 °C
Produkto svoris	420 g
Elektrinis pajungimas	M12x1
Montavimo tipas	Ant pajungimo pado Su kiuryme

Savybės	Reikšmė
Valdomas oro portas 12	Pajungimo padas
Valdomas oro portas 14	Pajungimo padas
Pneumatinis pajungimas, portas 1	Pajungimo plokštė pagal ISO 5599-1, dydis 1
Pneumatinis pajungimas, portas 2	Pajungimo plokštė pagal ISO 5599-1, dydis 1
Pneumatinis pajungimas, portas 3	Pajungimo plokštė pagal ISO 5599-1, dydis 1
Pneumatinis pajungimas, portas 4	Pajungimo plokštė pagal ISO 5599-1, dydis 1
Pneumatinis pajungimas, portas 5	Pajungimo plokštė pagal ISO 5599-1, dydis 1
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Padengtas aliuminiu