

Elektromagnetinis skirstytuvas MHJ9-QS-1/4-HF-U

Gaminio numeris: 567791

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	2/2 uždaras, vienos ritės
Veikimo būdas	elektrinis
Plotis	9 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	160 l/min
Darbinis slėgis	0,5 ... 6 bar
Konstrukcija	Skirstytuvas be gražinimo spyruoklės
Numetimo tipas	Oro spyruoklė
Apsaugos klasė	IP40
Tinklelio matmuo	9,5 mm
Naudojimo sąlygos pagal DIN VDE 0580	S3 50% 20 min. Montuojant į blokus S3 15% 20 min. Montuojant į blokus
Nuoroda veikimui	Nenaudoti be srauto.
Sandarinimo principas	Sunkus
Montavimo pozicija	Bet koks
Rankinis valdymas	nėra
Valdymo tipas	tiesioginis
Srauto kryptis	nereversuojamas
b reikšmė	0,36
C reikšmė	0,66 l/sbar
Maksimalus perjungimo dažnis	500 Hz
Switching time on at 4 bar and 24 V in new condition	1 ms
Switching time off at 4 bar and 24 V in new condition	0,5 ms
Switching time on at 4 bar and 48 V in new condition	0,8 ms
Switching time off at 4 bar and 48 V in new condition	0,4 ms
Switching time on at 4 bar and 12 V in new condition	1,4 ms
Switching time off at 4 bar and 12 V in new condition	0,6 ms
Switching time on at 0.5 bar and 24 V in new condition	0,9 ms
Switching time off at 0.5 bar and 24 V in new condition	0,7 ms
Switching time on at 6 bar and 24 V in new condition	1,3 ms
Switching time off at 6 bar and 24 V in new condition	0,5 ms
Ijungimo laiko tolerancija	+/-15 %
Išjungimo laiko tolerancija	+15%/-25%
Nominalus DC įtampos lygis	12 ... 53 V
Pastaba dėl darbinės įtampos	Tik su kabeliu MHJ9-KMH-...
Ritės atsparumas	5 Ohm
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Negalima naudoti tepamo oro.
Aplinkos apribojimai ir vidutinė temperatūra	susijęs su junginėjimo dažniu
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
Saugojimo temperatūra	-20 ... 50 °C
Maksimali leidžiama magneto paviršiaus temperatūra	120 °C
Terpės temperatūra	-5 ... 60 °C
Aplinkos temperatūra	-5 ... 60 °C
Produkto svoris	30 g
Elektrinis pajungimas	Jungtis KMH 2- poliai

Savybės	Reikšmė
Montavimo tipas	Pasirenkamas Instaliavimas į liniją Su kiauryme
Pneumatinis pajungimas, portas 1	QS-1/4
Pneumatinis pajungimas, portas 2	QS-1/4
Informacija	atitinka RoHS
Material seals	HNBR
Material housing	PA - sustiprintas
Material screws	Plienas