

Magnetni ventil

JMDH-5/2-3/4-D-4-24DC

Številka dela: 12458

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	5/2, bistabilen
Način upravljanja	električno
Konstruktivna širina	76 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	6000 l/min
Pnevmatični delovni priključek	priključna plošča z velikostjo 4 v skladu z ISO 5599-1 G3/4
Delovna napetost	24 V DC
Delovni tlak	2 bar...16 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Stopnja zaščite	IP65
Nazivni premer	18 mm
Dimenzija rasterja	82 mm
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	ISO 5599-1
Pomožno ročno upravljanje	tipkalna
Koda ISO	455
Način krmiljenja	predkrmiljenje
Dovajanje krmilnega zraka	interni
Smer toka	ni reverzibilna
Prekritje	pozitivno prekrivanje
Preklopni čas ob	40 ms
Trajanje vklopa	100%
Največji pozitivni preskusni impulz pri signalu 0	4300 µA
Največji negativni preskusni impulz pri 1 signalu	2100 µA
Karakteristike tuljave	24 V DC: 6,8 W 48 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 14,5 VA, držalna moč 9,9 VA
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C

Značilnost	Vrednost
Raven zvočnega tlaka	85 dB(A)
Temperatura okolice	-10 °C...50 °C
Teža izdelka	2600 g
Električni priključek	v skladu s standardom DIN EN 175301-803
Način pritrditve	na priključni ploščici s prehodno izvrtino in vijakom
Priključek krmilnega iztekajočega zraka 82	M5
Priključek krmilnega iztekajočega zraka 84	M5
Pnevmatični priključek 1	priključna ploščica z velikostjo 4 v skladu z ISO 5599-1
Pnevmatični priključek 2	priključna ploščica velikosti 4 v skladu s standardom ISO 5599-1
Pnevmatični priključek 3	priključna ploščica z velikostjo 4 v skladu z ISO 5599-1
Pnevmatični priključek 4	priključna ploščica z velikostjo 4 v skladu z ISO 5599-1
Pnevmatični priključek 5	Priključna ploščica z velikostjo 4 v skladu z ISO 5599-1
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material ohišja	Aluminij