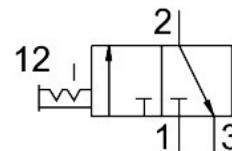


Vklopni ventil MS4-EM1-1/4-F1A

Številka dela: 8183561

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	vrtljivi drsnik
Način upravljanja	ročno
Funkcija iztekajočega zraka	brez možnosti dušenja
Način krmiljenja	neposredno
Napotek za uporabo	Tuji delci se lahko prilepijo na izdelek ali nastanejo med namestitvijo. Glede na uporabo bo morda treba izdelek očistiti s čistim stisnjenim zrakom, ga po namestitvi očistiti in ga uporabljati s kanaliziranim izpušnim zrakom.
Ventilska funkcija	3/2, bistabilen
Delovni tlak	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 bar
Vrednost C	9 l/sbar
b-vrednost	0.39
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	2200 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Izdelek ustreza Festovi interni opredelitvi izdelka za uporabo v proizvodnji baterij: Kovine, ki vsebujejo več kot 1-% masni delež bakra, cinka ali niklja, so izključene iz uporabe. Izjeme so nikelj v jeklih, kemično nikljane površine, vezja, vodniki, električni konektorji in tuljave.
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Položaj vgradnje	poljubno
Smer toka	ni reverzibilna
Teža izdelka	190 g
Pnevmatični priključek 1	G1/4

Značilnost	Vrednost
Pnevmatični priključek 2	G1/4
Pnevmatični priključek 3	G1/4
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina