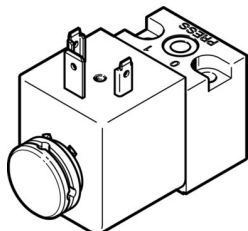


# Predkrmiljen ventil MDH-3/2-24DC

Številka dela: 119600

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	3/2, zaprt, monostabilen
Način upravljanja	električno
Konstruktivna širina	30 mm
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	50 l/min
Pnevmatični delovni priključek	Priključna plošča z velikostjo 30 mm v skladu s standardom ISO 15218
Delovna napetost	24 V DC 48 V AC
Delovni tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Konstruktivna zgradba	Krožnikast sedež
Način vračanja	mehanska vzmet
Stopnja zaščite	IP65
Nazivni premer	1.3 mm
Dimenzija rasterja	42 mm
Funkcija iztekajočega zraka	brez možnosti dušenja
Na podlagi standarda	ISO 15218
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	ISO 15218
Pomožno ročno upravljanje	tipkalna
Način krmiljenja	neposredno
Smer toka	ni reverzibilna
Prekritje	negativno prekrivanje
Čas izklopa	9 ms
Čas vklopa	11 ms
Trajanje vklopa	100%
Karakteristike tuljave	24 V DC: 6,8 W 48 V AC: 50 Hz, pritezna moč 14,5 VA, držalna moč 9,9 VA 53 V AC: 60 Hz, pritezna moč 15,0 VA, držalna moč 9,3 VA
Dovoljena nihanja napetosti	+/- 10 %
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)

Značilnost	Vrednost
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medija	-15 °C...80 °C
Temperatura okolice	-15 °C...50 °C
Teža izdelka	140 g
Električni priključek	Oblika A v skladu s standardom DIN EN 175301-803
Način pritrditve	na priključni ploščici s prehodno izvrtino
Pnevmatični priključek 1	priključna plošča
Pnevmatični priključek 2	Priključna plošča
Pnevmatični priključek 3	ni zajet
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	FPM