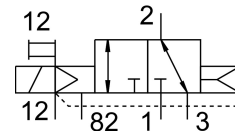


Magnetni ventil VUVS-L25-M32C-AZD-N14-F8

Številka dela: 578182

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	3/2, zaprt, monostabilen
Način upravljanja	električno
Velikost ventila	26.5 mm
Normalen nazivni pretok	1000 l/min
Pnevmatični delovni priključek	1/4 NPT
Delovna napetost	prek magnetne tuljave, potrebno ločeno naročilo
Delovni tlak	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Način vračanja	pnevmatična vzmet
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Pomorska klasifikacija	glej certifikat
Pristojni organ za izdajo certifikata	DNVGL-TAA000011J
Nazivni premer	6.3 mm
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	zaskočitev tipkalna
Način krmiljenja	predkrmiljenje
Dovajanje krmilnega zraka	zunaj
Smer toka	obojestranski
Prekritje	pozitivno prekrivanje
Krmilni tlak	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
b-vrednost	0.3
Vrednost C	4.7 000022
Čas izklopa	26 ms
Čas vklopa	13 ms
Največji pozitivni preskusni impulz pri signalu 0	2000 ĩs
Največji negativni preskusni impulz pri 1 signalu	3600 ĩs
Karakteristike tuljave	Glej magnetno tuljavo, potrebno ločeno naročilo

Značilnost	Vrednost
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)
Odpornost proti vibracijam	Preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 2 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Odpornost proti udarcem	preskus z udarci s stopnjo resnosti 2 v skladu z FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Teža izdelka	244 g
Način pritrditve	izbirno: na priključno letev s prehodno izvrtino
Priključek dihalne odprtine	ni zajet
Priključek krmilnega iztekajočega zraka 82	10-32 UNF-2B
Pnevmatični priključek 1	1/4 NPT
Pnevmatični priključek 2	1/4 NPT
Pnevmatični priključek 3	1/4 NPT
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	HNBR NBR
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina lakirano
Material batnega drsnika	Gnetna aluminijeva zlitina
Material vijakov	jeklo, pocinkano