

Kosi ventil

VZXF-L-M22C-M-B-G12-120-H3B1V-50-16-C

Broj artikla: 3539036

FESTO

Pneumatically actuated angle seat valve in red brass. Under seat version, safety position closed, G thread, PWIS-free, nominal width 1/2".



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Dosjedni ventil s klipnim pogonom
Način aktiviranja	pneumatski
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova
Priključni vod	G $\frac{1}{2}$ navojni prsten prema DIN ISO 228
Nazivni promjer	12 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Smjer strujanja	nije reverzibilno
Pressure of medium	0 ... 1,6 MPa
Tlak medija	0 ... 16 bar
Nazivni tlak armature	16
Funkcija odlaznog zraka	ne prigušuje se
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Vrsta upravljanja	s upravljanjem izvana
Pneumatski priključak	Unutarnji navoj G1/8
Operating pressure MPa	0,6 ... 1 MPa
Pogonski tlak	6 ... 10 bar
Operating pressure	87 ... 145 psi
Medij	Para Hidrauličko ulje na bazi mineralnih ulja Inertni plinovi Mineralno ulje Voda filtrirani komprimirani zrak, finoća filtra 200 μ m neutralne tekućine
Smjer protoka	Iznad kosoga ventila, za plinovite medije
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Maks. viskozitet	600 mm ² /s
Temperatura medija	-10 ... 80 °C
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Protok Kv	3,7 m ³ /h
Materijal - napomena	RoHS sukladno
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Material process valve housing	Crveni lijev
Šifra proizvoda, kućište procesnog ventila	CC499K
Material spindle seal	FPM
Material seat seal	FPM
Težina proizvoda	1.200 g
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
Material drive housing	Mjed