

schuinzitventiel

VZXF-L-M22C-M-A-G114-290-H3B1-50-10-EX4

Artikelnummer: 3539353

FESTO

Pneumatisch bediende schuinzittend ventiel in rood koper. Overseat-versie, gesloten veiligheidspositie, G-draad, nominale breedte 1 1/4".



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Constructieve opbouw	Zitventiel met zuigeraandrijving
Soort bediening	pneumatisch
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Soort bevestiging	inline-installatie
Lijnaansluiting	Draadmof G1 1/4 volgens DIN ISO 228
Nominale diameter	29 mm
Ventielfunctie	2/2 gesloten monostabiel
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Werkdruk	0 ... 10 bar
Nominale druk armatuur	16
Ontluchtingsfunctie	niet regelbaar
Soort reset	mechanische veer
Soort sturing	extern gestuurd
Pneumatische aansluiting	Inwendige schroefdraad G1/8
Werkdruk	6 ... 10 bar
Medium	Damp Inerte gassen gefilterde perslucht, filterfijnheid 200 µm
Debietrichting	Boven ventielzitting voor gasvormige media
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Max. viscositeit	600 mm ² /s
Mediumtemperatuur	-10 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Debiet Kv	19 m ³ /h
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen RoHS conform
Materiaal armatuurbehuizing	Rood messing (koper)
Materiaalnummer behuizing procesventiel	CC499K
Materiaal spindeldichting	NBR
Materiaal zitdichting	PTFE
Productgewicht	1.900 g
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-richtlijn druktoestellen volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
ATEX-categorie Gas	II 2G
ATEX-categorie Stof	II 2D
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex h IIC T6...T3 Gb X
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	Ex h IIIC T80°C...T200°C Db X
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Materiaal aandrijfbehuizing	Messing