

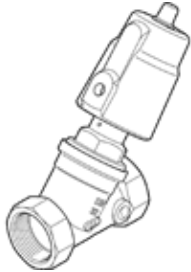
# schuinzitventiel

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

Artikelnummer: 1002506

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	Draadmoef G1 1/4 volgens DIN ISO 228
Nominale diameter	29 mm
Ventielfunctie	2/2 gesloten monostabiel
Stroomrichting	niet omkeerbaar
Mediumdruk	0 ... 1 MPa
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
Bedrijfsdruk Mpa	0,6 ... 1 MPa
Werkdruk	6 ... 10 bar
Bedrijfsdruk	87 ... 145 psi
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 <sup>2</sup> /s
Mediumtemperatuur	-10 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Debiet Kv	19 m <sup>3</sup> /h
Materiaal - opmerking	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
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
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	VK-voorschrift voor drukapparaten
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Materiaal aandrijfbehuizing	Messing