

# Schuinezittingsventiel VZXF-L-M22C-M-A-G114-290-M1-H3B1T-50-10

FESTO

Artikelnummer: 3535684



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Klepzittingsventiel met zuigeraandrijving
Bedieningswijze	Pneumatisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Leidingaansluiting	Draadmf G1 1/4 conform DIN ISO 228
Nominale doorlaat	29 mm
Ventiefunctie	2/2 gesloten monostabiel
Stroomrichting	Niet reversibel
Mediumdruk	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Nominale druk armatuur PN	16
Ontluchtingsfunctie	Niet smoorbaar
Terugstelwijze	mechanische veer
Besturingstype	Extern gestuurd
Pneumatische aansluiting	Inwendige schroefdraad G1/8
Bedrijfsdruk	0.6 MPa...1 MPa 6 bar...10 bar 87 psi...145 psi
Medium	Damp Inerte gassen gefilterde perslucht, filterfijnheid 200 µm
Debietrichting	Via ventielzitting, voor gasvormige media
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Max. viscositeit	600 mm <sup>2</sup> /s
Mediumtemperatuur	-40 °C...200 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Debiet Kv	19 m <sup>3</sup> /h
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal armatuurbehuizing	Rood messing
Materiaalnummer armatuurbehuizing	CC499K
Materiaal spindelafdichting	PTFE

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Materiaal zittingsafdichting	PTFE
Productgewicht	1900 g
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-drukreservoirrichtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor drukapparatuur
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
Materiaal aandrijfbehuizing	Messing