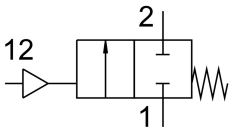
Schuinezittingsventiel VZXF-L-M22C-M-A-G2-450-M1-V4B2T-50-4

Artikelnummer: 3540145



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Klepzittingsventiel met zuigeraandrijving
Bedieningswijze	Pneumatisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Leidingaansluiting	Draadmof G2 volgens DIN ISO 228
Nominale doorlaat	45 mm
Ventielfunctie	2/2 gesloten monostabiel
Stroomrichting	Niet reversibel
Mediumdruk	0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar
Nominale druk armatuur PN	40
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 mm²/s
Mediumtemperatuur	-40 °C...200 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Debiet Kv	34.5 m³/h
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal armatuurbehuizing	gegoten roestvast staal
Materiaalnummer armatuurbehuizing	1.4408
Materiaal spindelafdichting	PTFE

Functie	Waarde
Materiaal zittingsafdichting	PTFE
Productgewicht	3500 g
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-drukreservoirrichtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor drukapparatuur
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
Materiaal aandrijfbehuizing	Messing, vernikkeld