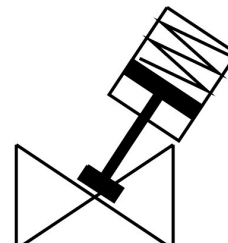


Schuinezittingsventiel VZXa-B-TS7-1"-M2-B1T-8.3-K-46-17-PM

Artikelnummer: 8111607

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Klepzittingsventiel met zuigeraandrijving
Bedieningswijze	Pneumatisch
Inbouwpositie	Willekeurig
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Leidingaansluiting	Draadmof 1 NPT conform ANSI/ASME B 1.20.1
Ventielfunctie	2/2
Stroomrichting	Niet reversibel
Mediumdruk	0 MPa...0.83 MPa 0 bar...8.3 bar
Terugstelwijze	mechanische veer
Besturingstype	Extern gestuurd
Pneumatische aansluiting	Inwendige schroefdraad G1/8
Bedrijfsdruk	0.5 MPa...0.7 MPa 5 bar...7 bar 72.5 psi...101.5 psi
Medium	Damp Hydraulische olie op basis van minerale olie Inerte gassen Minerale olie Water gefilterde perslucht, filterfijnheid 200 µm Neutrale vloeistoffen
Debietrichting	Onder ventielzitting, voor gasvormige en vloeibare media
Regeling van het medium	On-/off-bedrijf
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Max. viscositeit	600 mm ² /s
Mediumtemperatuur	-10 °C...180 °C
Omgevingstemperatuur	0 °C...60 °C
Debiet Kv	15.9 m ³ /h
Gebruik buiten	weerbestendige locaties klasse C1 in aansluiting op IEC 60654-1
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III

Functie	Waarde
Materiaal armatuurbehuizing	Messing
Materiaalnummer armatuurbehuizing	CW724R
Materiaal afdichtingen	FPM
Materiaal spindelafdichting	PTFE
Materiaal zittingsafdichting	PTFE
Productgewicht	1486 g
Bouwgrootte aandrijving	46 mm
Slag	17 mm
Besturingsfunctie	Door veerkracht gesloten, NC
Positiedetectie	Met mechanische indicator
Materiaal aandrijfbehuizing	PA-versterkt
Lagertemperatuur	-10 °C...60 °C
Beschermingsklasse	IP65 IP67
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal deksel	PA-versterkt