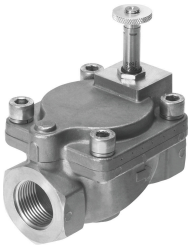
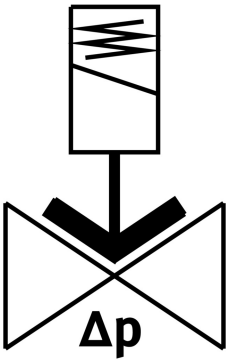
Magneetventiel VZWM-L-M22C-N34-F5-R1

Artikelnummer: 546173





Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Membraanventiel servogestuurd
Bedieningswijze	Elektrisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Bij voorkeur staand
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Aansluiting armatuur	3/4 NPT
Elektrische aansluiting	Magneetspoel type MH-... , spoel als toebehoren bestelbaar
Nominale doorlaat	25 mm
Ventielfunctie	2/2 gesloten monostabiel
Stroomrichting	Niet reversibel
Medium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen Water Neutrale vloeistoffen
Vloeistofdruk vloeibare media	0.5 bar...6 bar
Vloeistofdruk gasvormige media	0.5 bar...10 bar
Drukverschil	0.5 bar
Besturingstype	Voorgestuurd
Max. viscositeit	22 mm²/s
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Mediumtemperatuur vloeibare media	5 °C...50 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Debiet Kv	8.5 m³/h
Normaal nominaal debiet	10000 l/min
Schakeltijd aan	15 ms
Schakeltijd aan vloeibare media	420 ms

Functie	Waarde
Schakeltijd uit	12 ms
Schakeltijd uit vloeibare media	950 ms
b-waarde	0.5
C-waarde	39 l/sbar
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal behuizing	gegoten roestvast staal
Materiaalnummer behuizing	1.4581
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal ankerbuis	Hooggelegeerd staal
Productgewicht	1200 g
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-drukreservoirrichtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor drukapparatuur
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3 - sterke corrosiebelasting
Max. aanhaalmoment dekselschroef	30 Nm
Max. aanhaalmoment aansluitschroefdraad	200 Nm
Max. aanhaalmoment spoelbevestiging	2 Nm