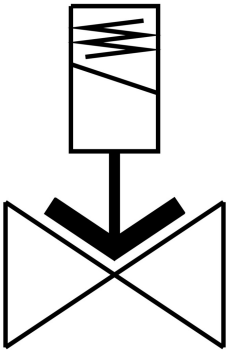
Magneetventiel VZWF-L-M22C-G114-400-V-2AP4-10-R1

Artikelnummer: 1492251



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Membraanventiel gedwongen gestuurd
Bedieningswijze	Elektrisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Magneet staand
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Aansluiting armatuur	G1 1/4
Elektrische aansluiting	Vorm A Stekkers Conform EN 175301-803 Vierhoekige bouwvorm
Nominale doorlaat	40 mm
Ventielfunctie	2/2 gesloten monostabiel
Handbediening	geen
Stroomrichting	Niet reversibel
Medium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Inerte gassen Minerale olie Water Neutrale vloeistoffen Overige debietmedia op aanvraag
Nominale druk armatuur PN	40
Drukverschil	0 MPa 0 bar 0 psi
Spoeleigenschappen	110 V AC: 50/60 Hz, aantrekvermogen 30,0 VA, houdvermogen 30,0 VA
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
Mediumdruk	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar 0 psi...145 psi

Functie	Waarde
Max. viscositeit	22 mm²/s
Mediumtemperatuur	-10 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...35 °C
Lekwaarde conform EN 12266-1	A
Debiet Kv	20 m³/h
Normaal nominaal debiet	21370 l/min
Schakeltijd aan	620 ms
Schakeltijd uit	1140 ms
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal behuizing	gegoten roestvast staal
Materiaalnummer behuizing	1.4581
Materiaal afdichtingen	FPM
Materiaal schroeven	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaalnummer schroef	1.4301
Productgewicht	4500 g
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-drukreservoirrichtlijn Conform EU-laagspanningsrichtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur
Beschermingsklasse	IP65
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3 - sterke corrosiebelasting