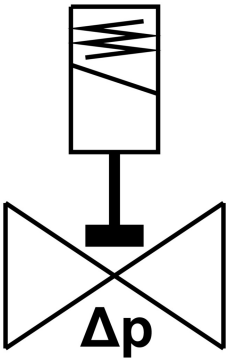
Magneetventiel VZWP-L-M22C-N14-130-V-1P4-40

Artikelnummer: 1489975



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Voorgestuurde zuigerklepzittingsventiel
Bedieningswijze	Elektrisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Spoel bij voorkeur boven
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Aansluiting armatuur	1/4 NPT
Elektrische aansluiting	Vorm A Stekkers Conform EN 175301-803 Vierhoekige bouwvorm
Nominale doorlaat	13 mm
Ventielfunctie	2/2 gesloten monostabiel
Handbediening	geen
Stroomrichting	Niet reversibel
Medium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen Neutrale vloeistoffen Overige debietmedia op aanvraag
Nominale druk armatuur PN	40
Drukverschil	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 psi
Spoeleigenschappen	24 V DC: 6,8 W
Isolatiestofklasse	H
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
Inschakelduur	100%
Besturingstype	Voorgestuurd

Functie	Waarde
Mediumdruk	0.05 MPa...4 MPa 0.5 bar...40 bar 7.25 psi...580 psi
Max. viscositeit	22 mm²/s
Mediumtemperatuur	-10 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...35 °C
Lekwaarde conform EN 12266-1	A
Debiet Kv	1.5 m³/h
Normaal nominaal debiet	1600 l/min
Schakeltijd aan	100 ms
Schakeltijd uit	250 ms
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Materiaal behuizing	Messing gegoten
Materiaalnummer behuizing	CW617N
Materiaal afdichtingen	FPM
Materiaal schroeven	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaalnummer schroef	1.4301
Productgewicht	600 g
Beschermingsklasse	IP65
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting