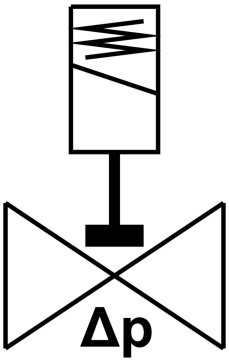
Magneetventiel VZWP-L-M22C-N34-250-V-2AP4-40

Artikelnummer: 1489988



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Voorgestuurde zuigerklepzittingsventiel
Bedieningswijze	Elektrisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Spoel bij voorkeur boven
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Aansluiting armatuur	3/4 NPT
Elektrische aansluiting	Vorm A Stekkers Conform EN 175301-803 Vierhoekige bouwvorm
Nominale doorlaat	25 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	110 V AC: 50/60 Hz, inschakelvermogen 10,5 VA, houdvermogen 8,0 VA
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	8.2 m³/h
Normaal nominaal debiet	8750 l/min
Schakeltijd aan	130 ms
Schakeltijd uit	300 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	1500 g
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-laagspanningsrichtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur
Beschermingsklasse	IP65
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting