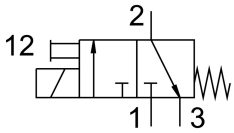
Magneetventiel VSCS-B-M32-MH-WA-1R3

Artikelnummer: 573214



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	3/2 gesloten monostabiel
Bedieningswijze	Elektrisch
Bouwbreedte	15 mm
Normaal nominaal debiet	18 l/min
Pneumatische werkaansluiting	Aansluitplaat grootte 15 mm conform ISO 15218
Bedrijfsspanning	24V DC
Bedrijfsdruk	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar 0 psi...145 psi
Terugstelwijze	mechanische veer
Goedkeuring	c UL us - Recognized (OL)
Beschermingsklasse	IP65
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Conform norm	ISO 15218
Handbediening	Schakelend
Besturingstype	direct
Stroomrichting	Niet reversibel
Overlapping	Negatieve overlapping
Informatie over geforceerde dynamisering	Schakelfrequentie minstens 1/week
Schakeltijd uit	6 ms
Schakeltijd aan	6 ms
Inschakelduur	100%
Max. positieve testimpuls bij signaal 0	1800 µs
Max. negatieve controle-impuls bij 1 signaal	800 µs
Spoeleigenschappen	24 V DC: 1,8 W
Toegestane spanningsschommelingen	-15 % / +10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Trillingsbestendigheid	Transportcontrole met scherptegraad 2 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6
Schokbestendigheid	Schoktest met scherptegraad 2 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27

Functie	Waarde
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-C1-L
Mediumtemperatuur	-10 °C...50 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...50 °C
Elektrische aansluiting	M12x1 Conform IEC 61076-2-101
Pneumatische aansluiting 1	Aansluitplaat
Pneumatische aansluiting 2	Aansluitplaat
Pneumatische aansluiting 3	Aansluitplaat
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR