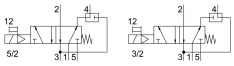
Magneetventiel VSNC-FC-M52-MD-G14-F8

Artikelnummer: 577257

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	5/2 of 3/2 omschakelbaar
Bedieningswijze	Elektrisch
Bouwbreedte	32 mm
Normaal nominaal debiet	1250 l/min
Pneumatische werkaansluiting	NAMUR aansluitschema
Bedrijfsspanning	Via magneetspoel, afzonderlijk te bestellen
Bedrijfsdruk	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Constructieve opbouw	Zuiger-schuif
Terugstelwijze	mechanische veer
Goedkeuring	c UL us - Recognized (OL)
Certificaat instantie van afgifte	DNVGL-TAA000011J
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Conform norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Handbediening	Vergrendelend Schakelend
Besturingstype	Voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	intern
Stroomrichting	Niet reversibel
Overlapping	Positieve overdekking
Signaaltoestandsindicatie	Met toebehoren
b-waarde	0.4
C-waarde	5.2 l/sbar
Normaal nominaal debiet, afvoerluchtretour 4->3	110 l/min
Schakeltijd uit	48 ms
Schakeltijd aan	11 ms
Inschakelduur	100%
Spoeleigenschappen	Zie magneetspoel, moet afzonderlijk worden besteld
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)

Functie	Waarde
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Mediumtemperatuur	-20 °C...60 °C
Omgevingstemperatuur	-20 °C...60 °C
Productgewicht	335 g
Bevestigingstype	met doorgangsboring
Aansluiting luchtopening	Niet gekanaliseerd
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	NAMUR aansluitschema
Pneumatische aansluiting 3	G1/4
Pneumatische aansluiting 4	NAMUR aansluitschema
Pneumatische aansluiting 5	G1/4
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal schroeven	Gegalvaniseerd staal