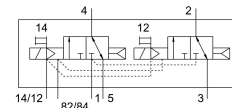
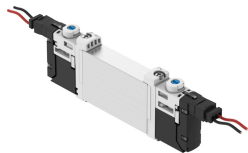


Magneetventiel VUVG-B10-T32C-AZT-F-1H2L-W1

Artikelnummer: 578165

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel
Bedieningswijze	Elektrisch
Ventielgrootte	10 mm
Normaal nominaal debiet	150 l/min...170 l/min
Pneumatische werkaansluiting	Flens
Bedrijfsspanning	24V DC
Bedrijfsdruk	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Constructieve opbouw	Zuiger-schuif
Terugstelwijze	Pneumatische veer
Goedkeuring	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Beschermingsklasse	IP40 met contrastekker
Nominale doorlaat	2.7 mm
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Handbediening	Vergrendelend Schakelend verborgen
Besturingstype	Voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	extern
Overlapping	Positieve overdekking
Stuurdruk MPa	0.15 MPa...0.8 MPa
Stuurdruk	1.5 bar...8 bar
Vacuümgeschiktheid	nee
Schakeltijd uit	15 ms
Schakeltijd aan	6 ms
Inschakelduur	100%
Max. positieve testimpuls bij signaal 0	700 µs
Max. negatieve controle-impuls bij 1 signaal	900 µs
Spoeleigenschappen	24 V DC: 1,0 W

Functie	Waarde
Toegestane spanningschommelingen	+/- 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
Beperking omgevings- en mediumtemperatuur	-5 - 50 °C zonder houdstroomverlaging
Schokbestendigheid	Schoktest met scherptegraad 2 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-5 °C...60 °C
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Omgevingstemperatuur	-5 °C...60 °C
Productgewicht	55 g
Elektrische aansluiting	Via elektrische aansluitplaat
Bevestigingstype	Op aansluitstrip
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	HNBR NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering