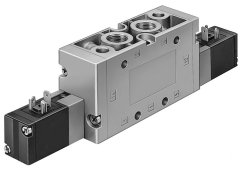
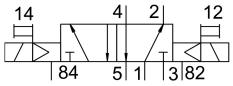
Magneetventiel JMVH-5-3/8-B

Artikelnummer: 14948

FESTO





Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	5/2 bistabiel
Bedieningswijze	Elektrisch
Bouwbreedte	40 mm
Normaal nominaal debiet	2000 l/min
Pneumatische werkaansluiting	G3/8
Bedrijfsspanning	24V DC
Bedrijfsdruk	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Constructieve opbouw	Zuiger-schuif
Nominale doorlaat	12 mm
Rastermaat	41 mm
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Handbediening	Schakelend
Besturingstype	Voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	intern
Stroomrichting	Niet reversibel
Overlapping	Positieve overdekking
Max. schakelfrequentie	3 Hz
Schakeltijd op	17 ms
Max. positieve testimpuls bij signaal 0	2200 µs
Max. negatieve controle-impuls bij 1 signaal	3700 µs
Spoeleigenschappen	24 V DC: 2,5 W
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-40 °C...60 °C
Mediumtemperatuur	-5 °C...50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C

Functie	Waarde
Productgewicht	900 g
Bevestigingstype	Naar keuze: Op PR-rail met doorgangsboring
Aansluiting stuurluchtafvoer 82	M5
Aansluiting stuurluchtafvoer 84	M5
Pneumatische aansluiting 1	G3/8
Pneumatische aansluiting 2	G3/8
Pneumatische aansluiting 3	G3/8
Pneumatische aansluiting 4	G3/8
Pneumatische aansluiting 5	G3/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium