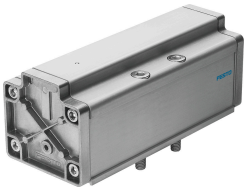
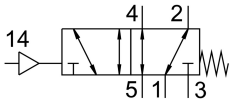
Pneumatisch ventiel VL-5/2-3/4-D-4

Artikelnummer: 12461





Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	5/2 monostabiel
Bedieningswijze	Pneumatisch
Bouwbreedte	76 mm
Normaal nominaal debiet	6000 l/min
Pneumatische werkaansluiting	Aansluitplaat grootte 4 volgens ISO 5599-1 G3/4
Bedrijfsdruk	-0.9 bar...16 bar
Constructieve opbouw	Zuiger-schuif
Terugstelwijze	mechanische veer
Nominale doorlaat	18 mm
Rastermaat	82 mm
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Conform norm	ISO 5599-1
Handbediening	geen
ISO-code	404
Besturingstype	direct
Stroomrichting	Reversibel
Overlapping	Positieve overdekking
Stuurdruk	3 bar...16 bar
Schakeltijd uit	90 ms
Schakeltijd aan	25 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Geluidsdrukniveau	85 dB(A)
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Productgewicht	1800 g

Functie	Waarde
Bevestigingstype	Op aansluitplaat met doorgangsboring en schroef
Aansluiting stuurlucht 14	Aansluitplaat grootte 4 volgens ISO 5599-1
Pneumatische aansluiting 1	Aansluitplaat grootte 4 volgens ISO 5599-1
Pneumatische aansluiting 2	Aansluitplaat grootte 4 volgens ISO 5599-1
Pneumatische aansluiting 3	Aansluitplaat grootte 4 volgens ISO 5599-1
Pneumatische aansluiting 4	Aansluitplaat grootte 4 volgens ISO 5599-1
Pneumatische aansluiting 5	Aansluitplaat grootte 4 volgens ISO 5599-1
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium