

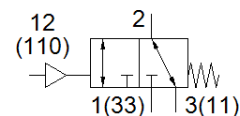
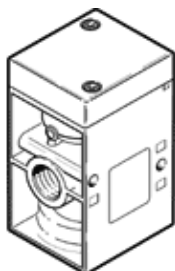
# pneumatisch ventiel

## VL/O-3-3/4

Artikelnummer: 10049

FESTO

Toepassing onbediend open of gesloten.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiel functie	3/2 open/gesloten monostabiel
Soort bediening	pneumatisch
Breedte	68 mm
normaal nominaal debiet	7.500 l/min
Bedrijfsdruk Mpa	-0,095 ... 1 MPa
Werkdruk	-0,95 ... 10 bar
Constructieve opbouw	Schotelzitting
Soort reset	mechanische veer
Nominale diameter	19 mm
Ontluchtingsfunctie	regelbaar
Afdichtingsprincipe	zacht
Inbouwpositie	willekeurig
Soort sturing	direct
Stuurluchttoevoer	extern
Stroomrichting	omkeerbaar
Dekking (overlapping)	negatieve dekking (onderlapping)
Stuurdruk MPa	0,1 ... 1 MPa
Stuurdruk	1 ... 10 bar
Schakeltijd uit	35 ms
Schakeltijd in	12 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 ... 60 °C
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Stuurmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Productgewicht	1.200 g
Elektrische aansluiting	via F-spoel, afzonderlijk te bestellen
Soort bevestiging	op de verbindingstrip met doorgangsboring naar keuze:
Aansluiting stuurlucht 110	G1/4
Aansluiting stuurlucht 12	G1/4
Pneumatische aansluiting 1	G3/4
Pneumatische aansluiting 11	G3/4
Pneumatische aansluiting 2	G3/4
Pneumatische aansluiting 3	G3/4
Pneumatische aansluiting 33	G3/4
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium