

Ventiel VOFD-L35T-

Artikelnummer: 2956784

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventiefunctie	3/2 gesloten monostabiel semi-automatisch 3/2 gesloten monostabiel
Bedieningswijze	Elektrisch
Bouwbreedte	51 mm
Normaal nominaal debiet (genormaliseerd volgens DIN 1343)	406 l/min
Pneumatische werkaansluiting	G1/4 1/4 NPT
Bedrijfsdruk	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi
Constructieve opbouw	direct gestuurd klepzittingsventiel
Terugstelwijze	mechanische veer
Beschermingsklasse	IP65
Nominale doorlaat	3.5 mm
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Handbediening	Vergrendelend geen Schakelend
Besturingstype	direct
Stroomrichting	Niet reversibel
Vacuümgeschiktheid	nee
b-waarde	0.15
C-waarde	1.8 l/sbar
Debiet Kv ventilatie	0.32 m ³ /h
Debiet Kv ontluchting	0.32 m ³ /h
Normaal nominaal debiet 2-3	440 l/min
Schakeltijd uit	60 ms
Schakeltijd aan	40 ms
Explosiebescherming	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)

Functie	Waarde
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:1:2] Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Mediumtemperatuur	-50 °C...60 °C
Omgevingstemperatuur	-50 °C...60 °C
Productgewicht	390 g
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR VMQ
Materiaal behuizing	Aluminium ematalcoating Hooggelegeerd roestvast staal