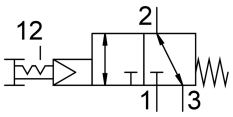
Ventiel met paddestoelknop VHEF-PTC-B32-N18

Artikelnummer: 5299719

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	3/2 bistabiel
Bedieningswijze	manueel
Bouwbreedte	20 mm
Normaal nominaal debiet	750 l/min
Pneumatische werkaansluiting	1/8 NPT
Bedrijfsdruk	0.35 MPa...1 MPa 3.5 bar...10 bar
Constructieve opbouw	Schotelzitting
Nominale doorlaat	5.6 mm
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar
Gebruiksinstructie	Alleen met de hand bedienen
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Handbediening	Vergrendelend
Besturingstype	Voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	intern
Stroomrichting	Reversibel
Overlapping	Nuloverlapping
Stuurdruk MPa	0.35 MPa...1 MPa
Stuurdruk	3.5 bar...10 bar
Stuurdruk psi	50.75 psi...145 psi
Max. schakelfrequentie	0.5 Hz
Explosiebescherming	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C

Functie	Waarde
Bedieningskracht	20 N
Ontgrendelingskracht	25 N
Productgewicht	168 g
Bevestigingstype	Naar keuze: Frontpaneelinbouw met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting 1	1/8 NPT
Pneumatische aansluiting 2	1/8 NPT
Pneumatische aansluiting 3	1/8 NPT
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd