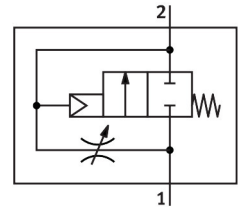


Inschakelventiel HEL-1/4-D-MINI

Artikelnummer: 165077

FESTO



General operating condition

Gegevensblad

Functie	Waarde
Ontluchtingsfunctie	Smoorbaar
Bedieningswijze	Pneumatisch
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Handbediening	geen
Constructieve opbouw	Zuiger-schuif
Terugstelwijze	mechanische veer
Besturingstype	direct
Stroomrichting	Niet reversibel
Symbol	00991513
Ventielfunctie	2/2 gesloten monostabiel
Bedrijfsdruk	0.3 MPa ... 1.6 MPa
Bedrijfsdruk	3 bar ... 16 bar
b-waarde	0.41
C-waarde	7.1 l/sbar
Normaal nominaal debiet (genormaliseerd volgens DIN 1343)	1500 l/min
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Luchtreinheidsklasse aan de uitgang	Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Mediumtemperatuur	-10 °C ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-10 °C ... 60 °C
Productgewicht	126 g
Bevestigingstype	Leidinginbouw
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	G1/4
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium