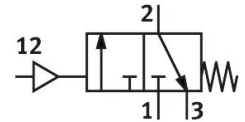


Einschaltventil HEP-1/8-D-MINI

Teilenummer: 193243

FESTO



[Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Betätigungsart	pneumatisch
Dichtprinzip	weich
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Handhilfsbetätigung	keine
Rückstellart	mechanische Feder
Symbol	00991173
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betriebsdruck	0 MPa ... 1.6 MPa
Betriebsdruck	0 bar ... 16 bar
Steuerdruck	3 bar ... 16 bar
C-Wert	4.3 l/sbar
b-Wert	0.48
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	1000 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geöltter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	-10 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör
Einbaulage	beliebig
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Produktgewicht	223 g
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Anschluss Steuerluft 12	G1/8
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss