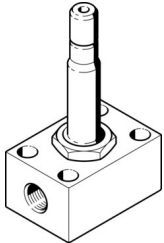


Magnetventil MCH-3-1/8

Teilenummer: 2199

FESTO



Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmals	Wert
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Normalnennendurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	160 l/min
Pneumatischer Arbeitsanschluss	G1/8
Betriebsdruck	0 MPa ... 0.7 MPa
Betriebsdruck	0 bar ... 7 bar
Konstruktiver Aufbau	Sitzventil mit Rückstellfeder
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP65
Nennweite	2.5 mm
Dichtprinzip	weich
Handhilfsbetätigung	rastend
Steuerart	direkt
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Symbol	00991308
Schaltzeit aus	13 ms
Schaltzeit ein	12 ms
Einschaltdauer	100%
Spulenkennwerte	240 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30,0 VA, Halteleistung 22,0 VA 240 V DC: 17,9 W 24 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30,0 VA, Halteleistung 22,0 VA 24 V DC: 11,0 W 380 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30,0 VA, Halteleistung 22,0 VA 42 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30,0 VA, Halteleistung 22,0 VA 42 V DC: 12,0 W 48 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30,0 VA, Halteleistung 22,0 VA 96 V DC: 11,0 W
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
LABS-Konformität	VDMA24364-C1-L
Lagertemperatur	-40 °C ... 100 °C
Mediumstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-5 °C ... 40 °C
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform