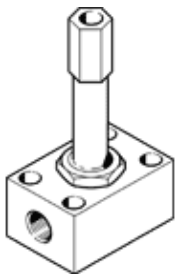
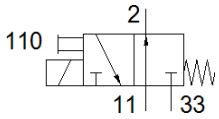
Magnetventil
MOCH-3-1/8

Teilenummer: 2211

FESTO

mit Handhilfsbetätigung.





Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	3/2 offen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Normalnenndurchfluss	70 l/min
Betriebsdruck Mpa	0 ... 0,7 MPa
Betriebsdruck	0 ... 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
Schaltzeit aus	13 ms
Schaltzeit ein	12 ms
Einschaltdauer	100 %
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 110 V DC: 12,7 W 120 V AC: 60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 12 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 12 V DC: 11,7 W 200 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 220 V DC: 15 W 240 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 240 V DC: 17,9 W 24 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 24 V DC: 11 W 380 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 42 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 42 V DC: 12 W 48 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 96 V DC: 11 W
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
LABS-Konformität	VDMA24364-C1-L
Lagertemperatur	-40 ... 100 °C
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-5 ... 40 °C
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform