

# Magnetventil MN1H-2-1/4-MS

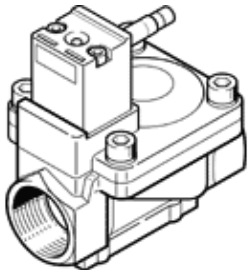
FESTO

Teilenummer: 161725

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

mit Handhilfsbetätigung, ohne Magnetspule und ohne Steckdose.  
Magnetspule und Steckdose sind separat zu bestellen.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen  
des Typencodes in das Suchfeld.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	Membranventil
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	G1/4
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 Stecker nach DIN EN 175301-803 viereckige Bauform
Nennweite	13 mm
Ventilfunktion	2/2 geschlossen monostabil
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend tastend
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Medium	gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 200 µm
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Spulenkennwerte	110 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 5 VA, Halteleistung 3,7 VA 110 V AC: 60 Hz, Anzugsleistung 5 VA, Halteleistung 3,7 VA 230 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 5 VA, Halteleistung 3,7 VA 230 V AC: 60 Hz, Anzugsleistung 5 VA, Halteleistung 3,7 VA 24 V DC: 2,5 W
Rückstellart	pneumatische Feder
Steuerart	vorgesteuert
Mediumsdruck	0,5 ... 10 bar
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Normalnennndurchfluss	2.000 l/min
Schaltzeit ein	30 ms
Schaltzeit aus	100 ms
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Werkstoff Gehäuse	Messing
Werkstoff Schrauben	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Schraube	1.4301
Produktgewicht	450 g
Schutzart	IP65 mit Steckdose