

Produktinformation

Elektro-Magnetventil 10mm Schlauchanschluss, NC

Art-Nr.: RM-015-NC



17,85EUR

inkl. 19% USt. zzgl. [Versand](#)

Staffelpreise

Ab 5 17,49EUR - Sie sparen 0,36EUR

Ab 10 16,96EUR - Sie sparen 0,89EUR

Ab 20 16,07EUR - Sie sparen 1,79EUR

Ab 50 15,53EUR - Sie sparen 2,32EUR

Lieferzeit 1 bis 5 Tage

2/2 Wege, vorgesteuert, stromlos geschlossen - NC

TECHNISCHE DATEN:

Anschluss	Maße in mm			Leistung VA/W siehe Datenblatt	Nennweite mm	Druck in bar	
	L	B	H			min.	max.
Schlauchanschluss 10mm	62	40	60	4,3-8,39 VA 2,5-8,52 W	11	0,2	10

Spannungsauswahl erfolgt über Optoinsfeld

TEMPERATUREN:

Medium max. 60°C ED 100% ENEC, (90°C ED 50% 3Min. EIN, 3Min. AUS)

Umgebung max. 40°C ED 100% ENEC

DICHTELEMENTE:

Produktinformation

Als Standard liefern wir alle Ventile mit NBR.

Weitere Informationen sowie Abmessungen entnehmen Sie bitte dem Datenblatt im Pdf Format.

Datenblatt

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Vorgesteuertes Magnetventil, geeignet zum Sperren von Luft und Flüssigkeiten die mit den Materialien verträglich sind.

Mindestbetriebsdruck 0,2 bar.

Die verwendeten Werkstoffe, Konstruktion und Prüfungen
bürgen für Funktion, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.

EINSATZGEBIETE:

- Whirlpool Steuerungen für Luft / Wasser
- Speiseeismaschinen / Eiswürfelautomaten
- Industrielle Gefrierschränke und Kühlaggregate
- Bewässerungssysteme
- Hoch- und Niederdruck Kaffeeautomaten
- Trinkwasser Spender
- Trinkwasser und Sanitärinstallation
- Eiswürfelmaschinen
- Bewässerungs- und Dampferstäuber

FUNKTIONSPRINZIP:

2/2 Wege - Magnetventile vorgesteuert, normal geschlossen (NC-Funktion)

Vorgesteuerte Ventile arbeiten nach dem Differenzdruck- bzw. Servoprinzip und nutzen den Druck des Mediums zum Öffnen und Schließen des Ventilsitzes aus.

Das Vorsteuersystem wirkt als Verstärker, so dass mit einem Magneten mit geringer Kraft Fluide mit großen Volumenströmen bei höheren Drücken gesteuert werden können. Als Dichtelemente für den Hauptsitz kommen sowohl Kolben als auch Membranen zum Einsatz.

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS:

Steckfahnen 6,3 x 0,8

optional: Stecker mit 2 Meter Kabel

Sonderausführung mit 2 Meter Kabel, angegossen-nur bei 230 V/AC

MATERIALIEN:

Gehäusewerkstoff Polyamid schwarz Fiberglasverstärkt

Magnetanker Edelstahl

Produktinformation

Dichtung NBR (Buna)

SONDERAUSFÜHRUNG:

1. Mit bistabiler Spule 6-9 V DC(Impulsspule).

Durch einen kurzen Spannungsimpuls öffnet das Ventil und bleibt auch spannungslos in diesem Zustand stehen. Um das Ventil wieder zu schließen muss die Polarität gewechselt werden und ein erneuter Spannungsimpuls erfolgen.

Geeignet z.B. für den Betrieb mit Timern und Schaltuhren, welche diese Ansteuerung unterstützen.

2. mit 2 m Kabel angegossen

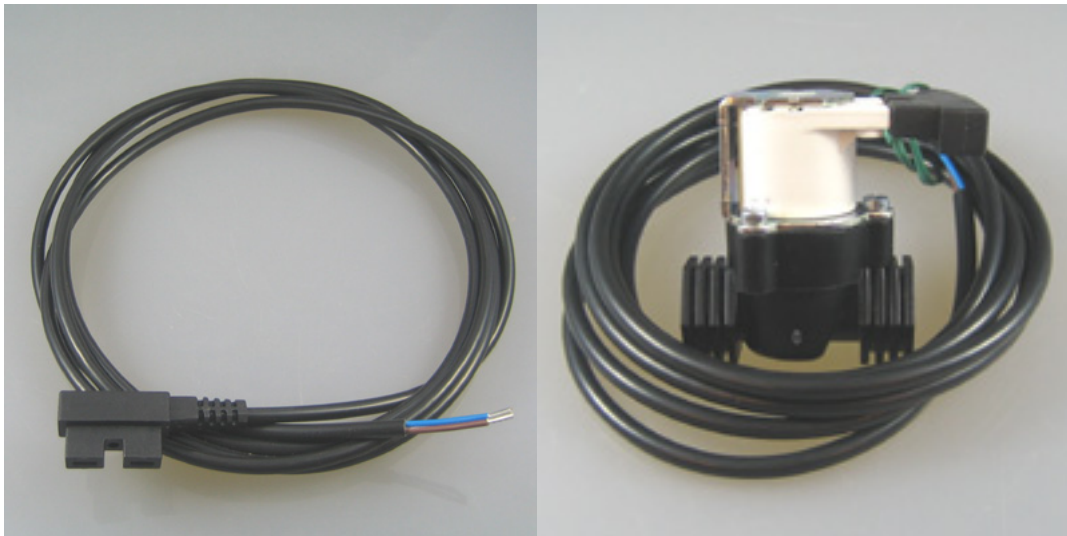
Nur bei 12 V/DC und 230 V/AC möglich!



Symbolbild, Ventil dient zur Darstellung der Spule mit 2m Kabel, diese Spule ist dann an dem jeweiligen Ventil dran

3. Anschlußkabel 2m lang, passend für alle Ventile

Produktinformation



Ventil dient nur zur Darstellung

verfügbare Optionen

Anschlusskabel

nein
ja (+5,36EUR)

Spannung

12 V/AC
12 V/DC
24 V/DC
12 V/DC-2m (+9,05EUR)
24 V/AC
230 V/AC
230 V/AC-2m (+9,05EUR)
6 V/DC bistabil (+21,42EUR)
24 V/DC-2m (+9,05EUR)