Produktinformation

Elektro-Magnetventil G1/4 Zoll AG, NO

Art-Nr.: RM-311-NO

34,95EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Staffelpreise

Ab 5	34,25EUR - Sie sparen 0,70EUR
Ab 10	33,20EUR - Sie sparen 1,75EUR
Ab 20	31,46EUR - Sie sparen 3,50EUR

Lieferzeit 1 bis 5 Tage

2/2 Wege, vorgesteuert, stromlos offen - NO

TECHNISCHE DATEN:

Anschluss	Maße in mm			Leistung VA/W siehe Datenblatt	Nennweite mm	Druck in bar	
	L	B	H			min.	max.
1/4" Aussengewinde	62	40	6	**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 Dampfzerstäuber

FUNKTIONSPRINZIP:

2/2 Wege - Magnetventile vorgesteuert, normal offen (NO-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

MATERIALIEN:

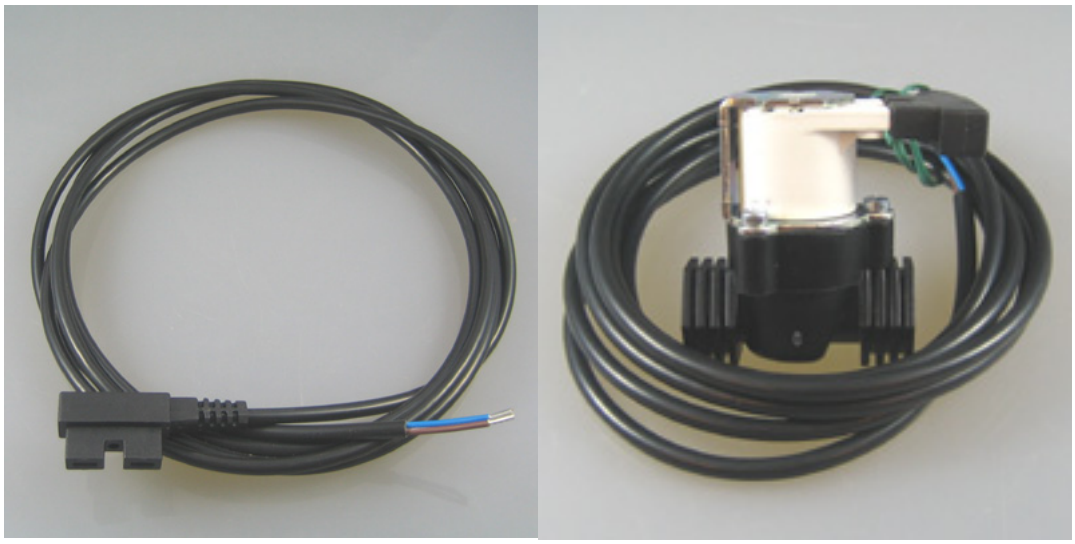
Gehäusewerkstoff Polyamid schwarz Fiberglasverstärkt

Produktinformation

Magnetanker Edelstahl
Dichtung NBR (Buna)

SONDERAUSFÜHRUNG:

1. Anschlußkabel 2m lang, passend für alle Ventile



Ventil dient nur zur Darstellung

verfügbare Optionen

Anschlusskabel

nein
ja (+5,36EUR)

Spannung

12 V/AC
12 V/DC
24 V/DC
24 V/AC
230 V/AC