

## Produktinformation

# Elektro-Magnetventil G1/4 Zoll IG, NC mit 2m Kabel

Art-Nr.: RM-310-NC-2m



**27,90EUR**

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

### Staffelpreise

Ab 5 27,34EUR - Sie sparen 0,56EUR

Ab 10 26,51EUR - Sie sparen 1,40EUR

Ab 20 25,11EUR - Sie sparen 2,79EUR

 Lieferzeit 1 bis 5 Tage

2/2 Wege, vorgesteuert, stromlos geschlossen - NC  
mit 2 Meter Kabel, angegossen

### TECHNISCHE DATEN:

Anschluss	Leistung VA/W	Nennweite mm	Druck in bar	
			min.	max.
1/4" Innengewinde	siehe Datenblatt	11	0,2	10

### 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

# 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 Kaffeautomaten
- Trinkwasser Spender
- Trinkwasser und Sanitärinstallation
- Eiswürfelmaschinen
- Bewässerungs- und Dampfzerstäuber

## 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:

mit 2 Meter Kabel, angegossen- 12 V/DC, 24 V/DC oder 230 V/AC, Auswahl erfolgt über Optionsfeld

## MATERIALIEN:

Gehäusewerkstoff Polyamid schwarz Fiberglasverstärkt

Magnetanker Edelstahl

Dichtung NBR (Buna)

# Produktinformation

## verfügbare Optionen

### Spannung

230 V/AC-2m

24 V/DC-2m

12 V/DC-2m

---