

## Produktinformation

# Elektro-Magnetventil G1/8 Zoll IG, NC, direkt

Art-Nr.: RMD-210-NC / Marke: [RPE](#)




**25,58EUR**

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

### Staffelpreise

Ab 5	25,07EUR - Sie sparen 0,51EUR
Ab 10	24,30EUR - Sie sparen 1,28EUR
Ab 20	23,02EUR - Sie sparen 2,56EUR
Ab 200	21,74EUR - Sie sparen 3,84EUR
Ab 400	20,98EUR - Sie sparen 4,60EUR

 Lieferzeit 1 bis 5 Tage

2/2 Wege, direktgesteuert, stromlos geschlossen - NC

### **ACHTUNG:**

**Es handelt sich hier um ein Sonderventil, das ist kein "normales" Ventil für die Wasserzuleitung von Geräten.**

**Die wählbare Nennweite ist die engste Stelle im Ventil-Ventilsitz. Nennweite und Druck laut Tabelle ist unbedingt zu beachten!**

# Produktinformation

## TECHNISCHE DATEN:

Anschluss Nennweite  
Ventilsitz

mm Druck in bar 12V/AC 12V/DC 24V/AC 24V/DC 230V/AC

G1/8" Innengewinde

0,8 0-8 0-10 0-10 0-10 1,6 0-2 0-4 0-4 0-2,5 0-4 2,0 0-1 0-2,5 0-2,5 0-2 2,5 4,0 0-0,5 0-0,8 0-0,8 0-0,5 0-0,8

Auswahl der Nennweite und Spannung erfolgt über Optoinsfeld

## ACHTUNG:

**Es handelt sich hier um ein Sonderventil, das ist kein "normales" Ventil für die Wasserzuleitung von Geräten.**

**Die wählbare Nennweite ist die engste Stelle im Ventil-Ventilsitz. Nennweite und Druck laut Tabelle ist unbedingt zu beachten!**

## TEMPERATUREN:

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

Umgebung max. 40°C ED 100% ENEC,

## DICHTELEMENTE:

Als Standard liefern wir alle Ventile mit NBR.

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

[Datenblatt](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG:

Direktgesteuertes Magnetventil, geeignet zum Sperren von Luft und Flüssigkeiten die mit den Materialien verträglich sind. Die Verträglichkeit der Materialien mit den Medien bzw. Anwendungsbedingungen ist vom Anwender sicherzustellen.

KEIN Mindestbetriebsdruck

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

## EINSATZGEBIETE:

## Produktinformation

- 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 direktgesteuert, normal geschlossen (NC-Funktion)

### 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 Nylon 66, 30% Glasfaserverstärkt Magnetanker Edelstahl

Dichtung NBR (Buna)

### SONDERAUSFÜHRUNG:

#### 1. Mit bistabiler Spule 6-9 V DC(Impulsspule). **ACHTUNG: NICHT bei Nennweite 4mm möglich**

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 230V AC möglich!**

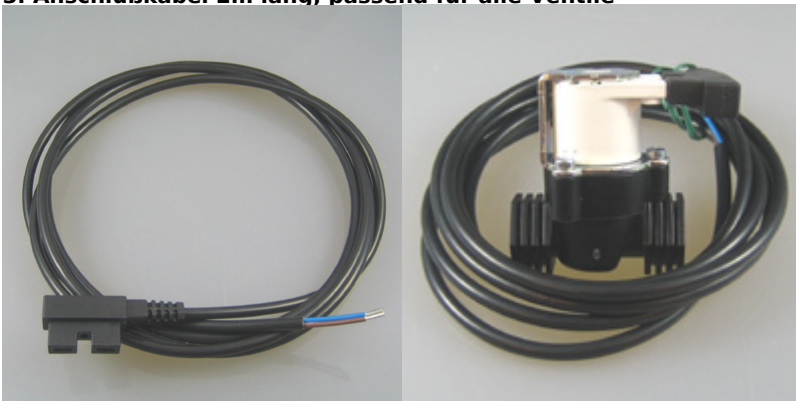
---

## Produktinformation



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



Ventil dient nur zur Darstellung

### verfügbare Optionen

#### Anschlusskabel

nein

ja (+7,14EUR)

#### Spannung

12 V/AC

12 V/DC

24 V/DC

24 V/AC

230 V/AC

## Produktinformation

230 V/AC-2m (+6,19EUR)  
6 V/DC bistabil (+21,42EUR)

---

### **Nennweite**

0,8 mm  
1,6 mm  
2,0 mm  
4,0 mm

---