

## Produktinformation

# Doppelventil Druckregler + Magnetventil

Art-Nr.: r257-mvdr



**38,08EUR**

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

### Staffelpreise

Ab 5 37,32EUR - Sie sparen 0,76EUR

Ab 10 36,18EUR - Sie sparen 1,90EUR

Ab 20 34,27EUR - Sie sparen 3,81EUR

 Lieferzeit 1 bis 5 Tage

2/2 Wege, vorgesteuert, stromlos geschlossen - NC + Druckregler

### TECHNISCHE DATEN:

Anschluss	Leistung VA/W siehe Datenblatt der Spulen Miniserie	Druck in bar	
		min.	max.
Eingang G3/4" Aussengewinde Ausgang 10mm Schlauchtülle	4,3-8,39 VA 2,5-8,52 W	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

# Produktinformation

## DICHTELEMENTE:

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., max 10 bar

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

Druckminder 1.2 bar und 2.0 bar möglich Auswahl erfolgt über Optionsfeld

## EINSATZGEBIETE:

- Whirlpool Steuerungen für Luft / Wasser
- Speiseeismaschinen / Eiswürfelautomaten
- Industrielle Gefrierschränke und Kühlaggregate
- Bewässerungssysteme
- Hoch- und Niederdruck Kaffeemaschinen
- 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

## Produktinformation

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

### MATERIALIEN:

Gehäusewerkstoff Pa 6,6 Glasfaser 30%  
Magnetanker Edelstahl  
Dichtung NBR / LSR

### SONDERAUSFÜHRUNG:

1. mit 2 m Kabel angegossen

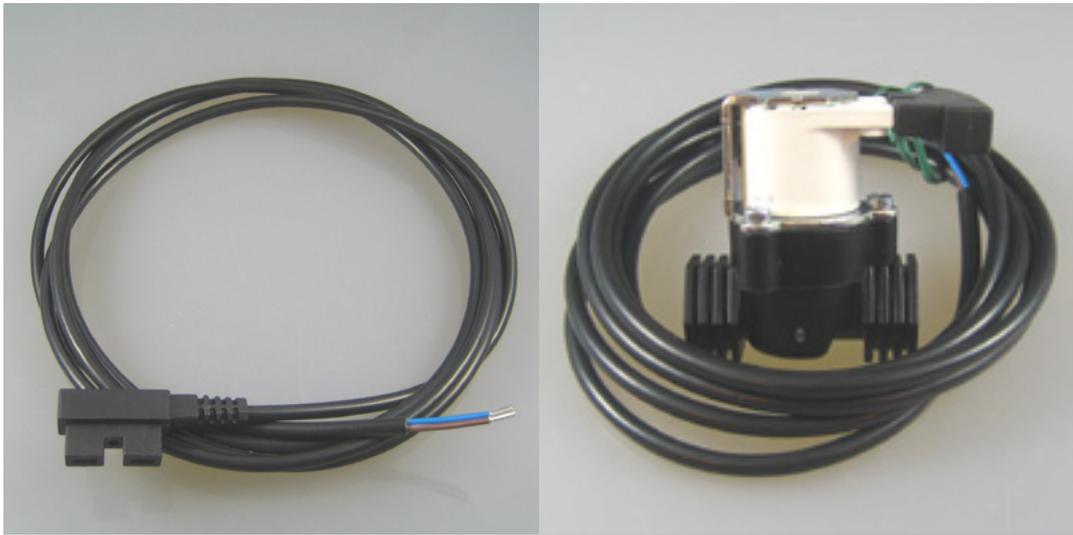
Nur bei 230V AC möglich!



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

2. Anschlußkabel 2m lang, passend für alle Ventile

## Produktinformation



Ventil dient nur zur Darstellung

### verfügbare Optionen

#### Anschlusskabel

nein  
ja (+5,36EUR)

#### Ausgangsdruck

1.2 bar  
2.0 bar  
3.0 bar

#### Spannung

12 V/AC  
12 V/DC  
24 V/AC  
24 V/DC  
230 V/AC  
230 V/AC-2m (+5,95EUR)