

## MHZ 280 24VAC. Hohlschrauben-Magnetventil G 1/8"-8, 2/2-Wege (NC), 24 V AC

Artikel-Nr. FL-MHZ-280-24VAC

Hersteller Fluidics equipment

EAN 4050571515539

Hohlschrauben-Magnetventil G 1/8"-8, 2/2-Wege (NC), 24 V AC

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 0.155 kg |
| Zolltarifnummer | 84812090 |



### BESCHREIBUNG

Werkstoffe:

Hohlschraube und Ringstück: Messing vernickelt, Innenteile: Messing / Edelstahl, Dichtungen: FKM/PA/PVC

Temperaturbereich:

-20°C bis +50°C

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft, neutrale Gase

Schaltzeit:

< 12 ms

Steuerspannungen:

Standard: 24 V DC, 230 V AC, auf Wunsch andere Spannungen

Spannungstoleranz:

± 10 %

Schutzart:

IP 65

Bauform Magnetspule:

U (Steckergröße 1)

Einsatzempfehlung:

Magnetventile mit "**Druckeingang Hohlschraube**" eignen sich für die Montage an einer zentralen Druckluftversorgung, um über das Ringstück einen Verbraucher anzusteuern. Magnetventile mit "**Druckeingang Ringstück**" können direkt in einen Verbraucher (z.B. Pneumatikzylinder) eingeschraubt und über das Ringstück mit Druckluft versorgt werden. Soll ein Pneumatikzylinder angesteuert werden, so empfehlen wir in einen Anschluss ein NO-Ventil (MHZO...) und in den anderen Anschluss ein NC-Ventil (MHZ...) einzubauen.

Vorteile:

- günstiger Preis,
- kompakte Bauform

Hinweis:

Wir empfehlen bei den 3/2-Wege Ventilen einen Schalldämpfer SD 50 separat zu bestellen, der in die Ankerbohrung eingeschraubt werden kann.

Information:

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Magnetspule und Stecker ausgeliefert!

Werkstoffe:

Hohlschraube und Ringstück: Messing vernickelt, Innenteile: Messing / Edelstahl, Dichtungen: FKM/PA/PVC

Temperaturbereich:

-20°C bis +50°C

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft, neutrale Gase

Schaltzeit:

< 12 ms

Steuerspannungen:

Standard: 24 V DC, 230 V AC, auf Wunsch andere Spannungen

Spannungstoleranz:

± 10 %

Schutzart:

IP 65

Bauform Magnetspule:

U (Steckergröße 1)

---

**esd.equipment**

Keldersstr. 15  
42697 Solingen, Deutschland  
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680  
shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 2/3

#### Einsatzempfehlung:

Magnetventile mit "**Druckeingang Hohlschraube**" eignen sich für die Montage an einer zentralen Druckluftversorgung, um über das Ringstück einen Verbraucher anzusteuern. Magnetventile mit "**Druckeingang Ringstück**" können direkt in einen Verbraucher (z.B. Pneumatikzylinder) eingeschraubt und über das Ringstück mit Druckluft versorgt werden. Soll ein Pneumatikzylinder angesteuert werden, so empfehlen wir in einen Anschluss ein NO-Ventil (MHZO...) und in den anderen Anschluss ein NC-Ventil (MHZ...) einzubauen.

#### Vorteile:

- günstiger Preis,
- kompakte Bauform

#### Hinweis:

Wir empfehlen bei den 3/2-Wege Ventilen einen Schalldämpfer SD 50 separat zu bestellen, der in die Ankerbohrung eingeschraubt werden kann.

#### Information:

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Magnetspule und Stecker ausgeliefert!