

**MH 2186 12V=. Hohlschrauben-
Magnetventil G 1/8"-8x6, 2/2-Wege (NC),
12 V DC**

Item no. FL-MH-2186-12V

Manufacturer Fluidics equipment

EAN 4050571474959

Hohlschrauben-Magnetventil G 1/8"-8x6, 2/2-Wege (NC), 12 V DC

TECHNICAL DATAHS-Code **84812090**Weight **0.15 kg****DESCRIPTION**

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:

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

VAT ID: DE269659389

Phone: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/3

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
VAT ID: DE269659389

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

esd.equipment

Page 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!