

**M 2112 V 12V=. 2/2-Wege Magnetventil
G 1-1/2" stromlos geschlossen (NC),FKM**

Artikel-Nr. FL-M-2112-V-12V

Hersteller Fluidics equipment

EAN 4050571473662

2/2-Wege Magnetventil G 1-1/2" stromlos geschlossen (NC),FKM

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84812090

**BESCHREIBUNG**

Werkstoffe:

Körper: Messing, Innenteile: Messing / Edelstahl, Dichtung: NBR (Typen G 1/8" & G 1/4": FKM)

Temperaturbereich:

-10°C bis max. +85°C (Typen G 1/8" und G 1/4": -10°C bis max. +130°C), Umgebung: max. +50°C

Medien:

Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, Heizöl, andere Medien auf Anfrage

Einbaulage:

mit stehendem Magneten

Steuerspannungen:

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

Spannungstoleranz:

± 10 %

Schutzart:

IP 65 (Steckergröße 3)

Optional:

FKM-Dichtung (-10°C bis max. +130°C) **-V**, EPDM-Dichtung für Luft und Heißwasser (-10°C bis max.

+120°C) **-EP**

Information:

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Magnetspule und Stecker ausgeliefert!

Achtung:

Servogesteuerte Ventile benötigen zum Öffnen oder Schließen eine Druckdifferenz zwischen Ventileingang und -ausgang. Die Druckdifferenz wird als Mindestdruck angegeben. Entsteht im Ventil ein Druckausgleich, eventuell dadurch, dass am Ventilausgang kein oder nur wenig Medium verbraucht wird, funktioniert das Ventil nicht mehr (es öffnet oder schließt nicht zuverlässig).

Werkstoffe:

Körper: Messing, Innenteile: Messing / Edelstahl, Dichtung: NBR (Typen G 1/8" & G 1/4": FKM)

Temperaturbereich:

-10°C bis max. +85°C (Typen G 1/8" und G 1/4": -10°C bis max. +130°C), Umgebung: max. +50°C

Medien:

Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, Heizöl, andere Medien auf Anfrage

Einbaulage:

mit stehendem Magneten

Steuerspannungen:

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

Spannungstoleranz:

± 10 %

Schutzart:

IP 65 (Steckergröße 3)

Optional:

FKM-Dichtung (-10°C bis max. +130°C) **-V**, EPDM-Dichtung für Luft und Heißwasser (-10°C bis max. +120°C) **-EP**

Information:

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Magnetspule und Stecker ausgeliefert!

Achtung:

Servogesteuerte Ventile benötigen zum Öffnen oder Schließen eine Druckdifferenz zwischen Ventileingang und -ausgang. Die Druckdifferenz wird als Mindestdruck angegeben. Entsteht im Ventil ein Druckausgleich, eventuell dadurch, dass am Ventilausgang kein oder nur wenig Medium verbraucht wird, funktioniert das Ventil nicht mehr (es öffnet oder schließt nicht zuverlässig).