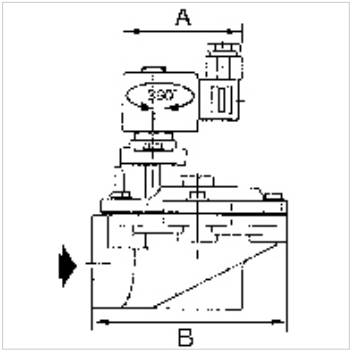
K-MV G 24 V DC IV

stromlos geschlossen, 24V DC (Gleichstrom), interne Vorsteuerung

Eigenschaften

Elektrischer Anschluss	ISO 4400 (Gerätesteckdose PG 11 P)
Schutzart	IP 65 (bei Verwendung der Gerätesteckdose)
Medientemperatur	max. +90 °C
Betriebsdruck	min. 0,35 bar; max. 8,5 bar
Entlüftungsanschluss bei Bauform 2	G 3/8 (K-07302231 und K-07302304), G 3/4 (K-07302232 und K-07302305, \ nK-07302233 und K-07302306), Schalldämpfer nachrüstbar
Gehäuse	Aluminium
Innenteile	Edelstahl
Membrane	Bauform 1 TPE (Hydrel); Bauform 2 CR (Chlorophen/Neopren)
Dichtung	Perbunan (NBR)





Hinweis

Weitere Angaben auf Anfrage.

Beschreibung

Moderner Umweltschutz erfordert entsprechende Reinigungsverfahren. Staubfilteranlagen sind ein unverzichtbarer Bestandteil zur Luftreinhaltung. Zur Abreinigung der dort verwendeten Gewebefilter werden in kurzen Intervallen Druckimpulse entgegen der Hauptstromrichtung in die Gewebefilter geblasen. Die dafür eingesetzten Magnetventile zeichnen sich durch anwendungsspezifische Konstruktionsmerkmale aus:

- Eckbauform zur Optimierung des Luftstromes
- Voller Ventilquerschnitt am Ventilsitz.
- Extrem kurze Schaltzeiten
- Geräuscharmen Betrieb durch eingebaute Schalldämpfer. (Größe 1 1/2 bis 2 1/2 nachrüstbar)
- Einfache Wartung und Instandhaltung durch sofort verfügbare Membran- und Verschleißteile

Das Ventil ist nicht als Absperrorgan für Standardanwendungen geeignet.

Artikel

Bezeichnung	Gewinde	NW	A (mm)	B (mm)	Bauform
K- 07 30 23 02	G 3/4	25,0	75,0	89,0	1
K- 07 30 23 03	G 1	25,0	75,0	89,0	1
K- 07 30 23 04	G 1 1/2	52,0	80,0	130,0	2
K- 07 30 23 05	G 2	66,0	80,0	168,0	2
K- 07 30 23 06	G 2 1/2	66,0	80,0	168,0	2

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.