

Produktinformation

AVS-Elektro - Magnetventil G1 1/4 Zoll NO vorgesteuert

Art-Nr.: EGV-111-B96-54xN / Marke: [AVS](#)




178,50EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Staffelpreise

Ab 5	174,93EUR - Sie sparen 3,57EUR
Ab 10	169,58EUR - Sie sparen 8,92EUR
Ab 20	160,65EUR - Sie sparen 17,85EUR

 Lieferzeit 1 bis 5 Tage

2/2 Wege, vorgesteuert, stromlos offen NO
AVS GAMMA Ventil geräuscharm und schlagfrei schließend
incl. Spule

Made in Germany

TECHNISCHE DATEN:

Anschluss NW mm KV-Wert m³/h
Wasser Leistung Druck in bar
min. max. AC DC

Produktinformation

G 1 1/4"

Innengewinde

25 16,8 5 W 0,2 16 8 W 16 12 W 16

* je nach Glättung der Spannung und der Mediumstemperatur, siehe Datenblatt
Spannungsauswahl erfolgt über Optionsfeld. AC=Wechselspannung, DC=Gleichspannung

Wählen Sie bitte an Hand der Tabelle auch die erforderlich Spulenleistung für den zu schaltenden Druck.
Die Auswahl erfolgt über Optionsfeld-Leistung. Entscheidend für den schaltbaren Druck ist nur die Leistung und Spannungsart(AC oder DC), die Höhe der Spannung selber ist ohne Einfluss.

**Achtung: die 5 Watt Spulen haben den Anschluß für die kleinen Gerätestecker Form B
die 8 und 12 Watt Spulen den Anschluß für die großen Gerätestecker Form A**

DICHTELEMENTE:

Dichtungen Temperatur Medium NBR -10°C +90°C Inertgase, Luft, Wasser u.v.m. **FKM-Lieferzeit auf Anfrage** -10°C +140°C Mineralöl (2°E), Benzin, Diesel, Wasser, Luft, Glycol, u.v.m. **EPDM-Lieferzeit auf Anfrage** -10°C +140°C Niederdruckdampf, Wasser

Auswahl erfolgt über Optionsfeld

Weitere Informationen sowie Abmessungen entnehmen Sie bitte dem Datenblatt.

[Datenblatt](#)

BESCHREIBUNG:

Vorgesteuertes Magnetventil, geeignet zum Sperren von Medien, die mit den verwendeten Werkstoffen verträglich sind.
Geräuscharm und schlagfrei schließend, für neutrale, gasförmige oder flüssige Medien.
Es ist ein Mindestbetriebsdruck erforderlich.
Die verwendeten Werkstoffe, Konstruktion und Prüfungen bürgen für Funktion, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.

Diese Ventile werden, wegen ihrer hohen Lebensdauer, vorwiegend zur Anfahrentlastung an Verdichtern verwendet.

Wird Magnet stromlos, entweicht kurzzeitig an "R" das Steuerkammervolumen. Ggf. muß dieses am Anschluß G 1/8 (oben) gefaßt und abgeführt werden. (siehe Datenblatt)

Produktinformation

In unseren **FAQ** finden Sie eine Beschreibung der Funktionsweisen der unterschiedlichen Ventilarten. Falls Sie noch weitere Fragen zu dem Produkt haben, kontaktieren Sie uns bitte über die Schaltfläche "Produktanfrage" .

Elektrischer Anschluß:

mittels Gerätestecker(optional) gem. DIN 43650 (IP 65)
oder mittels Flachstecker (IP 00)

Isolationsklasse: Standard F (155°C)
Umgebungstemperatur: max. + 60°
Einschaltdauer: 100% ED
Spulenteile epoxydharzumpreßt

Auf Wunsch:

Gerätestecker Form A oder B DIN 43650-A-B PG 9, mit
Profildichtung und Zentralschraube.
Lieferbar in verschiedenen Ausführungen, auch mit Kabel und LED+Varistor

Für den Fall, dass Sie sich vorher über die Gerätecker und Kabel informieren möchten, finden Sie diese [hier](#).

Bitte extra wählen über Optionsfeld, Lieferung erfolgt passend zum Ventil!

EINSATZGEBIETE:

Industrieautomation, Wasserversorgung, Bewässerung
Wärmetechnik, Bewässerung, Druckluft, u.v.m

Material:

Körper: Messing
Innere Elemente: Edelstahl

verfügbare Optionen

Spannung

12 V/DC
24 V/DC
24 V/AC
42 V/AC
110 V/AC
230 V/AC

Leistung

Produktinformation

5 Watt
8 Watt
12 Watt

Dichtmaterial

NBR

Gerätestecker

nein
ja standard (+2,38EUR)
ja mit LED (+8,27EUR)
ja mit LED & 2,5m PVC-Kabel (+12,40EUR)
ja mit LED & 5,0m PVC-Kabel (+16,11EUR)
