

5/2-Wege Magnetimpulsventil G 1/2" - Airtec M 22520HN 12 V DC

Artikel-Nr. FL-M-22520HN-12V

Hersteller Airtec

EAN 4050571475994

Bistabiles 5/2-Wege Magnetimpulsventil von Airtec mit Anschluss G 1/2", Steuerspannung 12 V DC. Das Ventil hält seine Schaltstellung auch nach Wegfall der Spannung und schaltet mit kurzem Impuls, was Energie spart. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Schutzart IP 65.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84812090



BESCHREIBUNG

Das Airtec M 22520HN ist ein elektrisch betätigtes 5/2-Wege Magnetimpulsventil mit Anschluss G 1/2". Das bistabile Ventil behält die zuletzt geschaltete Stellung ohne Dauerbestromung und wechselt erst beim nächsten Steuerimpuls 12 V DC, sodass die Position auch bei Spannungsausfall erhalten bleibt.

VORTEILE

- Bistabile Funktion hält die Schaltstellung ohne dauerhafte Bestromung
- Impulsansteuerung senkt die elektrische Verlustleistung der Spule
- Anschluss G 1/2" für hohen Durchfluss
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Innenteile aus Edelstahl und Messing
- Schutzart IP 65 für raue Industrieumgebung
- Betrieb mit geölter und ungeölter Druckluft

ANWENDUNGEN

Für Anwendungen, in denen die Schaltstellung bei Spannungsausfall erhalten bleiben muss, etwa in getakteten Fertigungslinien, sowie zur Reduzierung der Spulen-Verlustleistung bei Dauerbetrieb.