

3/2-Wege-Magnetventil G 1/2", Federrückstellung NC, 12 V DC - Airtec M 22311HN 12V

Artikel-Nr. **FL-M-22311HN-12V**Hersteller **Airtec**EAN **4050571475574**

Das 3/2-Wege-Magnetventil M 22311HN schaltet Druckluft über einen G 1/2"-Anschluss und geht durch Federrückstellung in die geschlossene Grundstellung (NC). Betätigung mit 12 V DC bei $\pm 10\%$ Spannungstoleranz und Schutzart IP 65. Das Ventil wird mit Magnetspule und Stecker geliefert.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.95 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84812090



BESCHREIBUNG

Das 3/2-Wege-Magnetventil Airtec M 22311HN steuert Druckluft in Pneumatikanlagen über einen G 1/2"-Anschluss. In stromloser Grundstellung ist das Ventil durch Federrückstellung geschlossen (NC), was einen definierten Sicherheitszustand bei Spannungsausfall sichert.

VORTEILE

- Federrückstellung (NC) sorgt für eine definierte geschlossene Grundstellung ohne Steuerstrom.
- Anschlussgewinde G 1/2" für hohe Durchflussleistung in der Hauptluftversorgung.
- Schutzart IP 65 erlaubt den Einsatz in staubiger und feuchter Umgebung.
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Innenteile aus rostfreiem Stahl und Messing für lange Standzeit.
- Betätigung mit 12 V DC bei $\pm 10\%$ Spannungstoleranz.
- Geeignet für geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft.

ANWENDUNGEN

Der Einsatz erfolgt zum Ein- und Ausschalten von Druckluft in Pneumatiksteuerungen, etwa zur Ansteuerung einfachwirkender Zylinder oder zum Be- und Entlüften von Leitungsabschnitten.