

ISO-Ventil Größe 1, 5/2-Wege Federrückstellung, 48 V DC - Airtec MI 01511HN

Artikel-Nr. FL-MI-01511HN-48V

Hersteller Airtec

EAN 4050571491871

Das Airtec MI 01511HN ist ein elektrisch betätigtes ISO-Ventil der Baugröße 1, 5/2-Wege Federrückstellung, mit 48 V DC. Bei Spannungsausfall stellt die Rückstellfeder das Ventil selbsttätig in die Grundstellung zurück. Der eloxierte Aluminiumkörper und die Schutzart IP 65 eignen es für den Dauereinsatz in industriellen Maschinensteuerungen.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84812090



BESCHREIBUNG

Das Airtec MI 01511HN ist ein elektrisch betätigtes 5/2-Wege-ISO-Ventil der Baugröße 1 zur Ansteuerung pneumatischer Antriebe mit 48 V DC. Bei Spannungsausfall stellt die Rückstellfeder das Ventil selbsttätig in die Grundstellung zurück. Der eloxierte Aluminiumkörper mit Innenteilen aus rostfreiem Stahl und Messing arbeitet mit geölter und ungeölter, gefilterter Druckluft im Bereich von -10 °C bis +70 °C.

VORTEILE

- **5/2-Wege Federrückstellung:** monostabile Schaltung mit definierter Grundstellung bei Spannungsausfall.
- **Schutzart IP 65:** geschützt gegen Staub und Strahlwasser, geeignet für raue Industrieumgebungen.
- **Langlebige Werkstoffe:** eloxierter Aluminiumkörper, Innenteile aus rostfreiem Stahl und Messing.
- **Medienflexibilität:** arbeitet mit geölter und ungeölter, gefilterter Druckluft.
- **Komplette Lieferung:** inklusive Flanschdichtung, Befestigungsschrauben, Spule(n) und Stecker.

ANWENDUNGEN

Zur Ansteuerung doppelt- und einfachwirkender Pneumatikzylinder in Montage-, Handling- und Verpackungsanlagen sowie in Maschinensteuerungen, in denen ISO-genormte Ventilanschlüsse der Baugröße 1 gefordert sind.