

## Kompaktzylinder Ø 12 mm, Hub 50 mm, doppelwirkend - Airtec NXD 12/50

Artikel-Nr. FL-NXD-12/50

Hersteller Airtec

EAN 4050571527167

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit Magnetkolben, Kolben-Ø 12 mm und 50 mm Hub. Der Magnetkolben erlaubt berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D oder A. Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Betriebsdruck bis 10 bar.

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 0.16 kg  |
| Zolltarifnummer | 84799070 |



### BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 12/50 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit Kolben-Ø 12 mm und 50 mm Hub. Er arbeitet mit gefilterter Druckluft bis 10 bar und ist durch den serienmäßigen Magnetkolben direkt für die berührungslose Endlagenabfrage vorbereitet.

### VORTEILE

- **Magnetkolben** serienmäßig, berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D oder A.
- Kolbenstange mit **Innengewinde M 3** für definierte Krafteinleitung.
- Kolbenstange aus **Edelstahl 1.4305**, korrosionsbeständig und verschleißarm.
- Gehäuse aus **eloxiertem Aluminium**, geringes Gewicht von 0,16 kg.
- Betriebsdruck bis **10 bar** im Temperaturbereich -20 bis +80 °C.
- Passender Dichtungssatz **NXD 12 REP** für Wartung und lange Standzeit.

### ANWENDUNGEN

Kompakte Hub- und Spannaufgaben im Vorrichtungs-, Montage- und Handhabungsbereich, in denen bei kleinem Bauraum eine Endlagenabfrage über Magnetkolben benötigt wird. Der Dichtungssatz NXD 12 REP steht für die Wartung zur Verfügung.