

Kompaktzylinder doppelwirkend, mit Außengewinde, Ø16 mm, Hub 10 mm - Airtec NXD 16/10-AG

Artikel-Nr. FL-NXD-16/10-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571527297

Doppelwirkender Kompaktzylinder von Airtec mit 16 mm Kolben-Ø und 10 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter (Typ D, A). Die Kolbenstange trägt ein Außengewinde für direkte Anbindung von Anbauteilen. Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.105 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 16/10-AG ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit 16 mm Kolben-Ø und 10 mm Hub. Gehäuse und Zylinderrohr bestehen aus eloxiertem Aluminium, die Kolbenstange aus nichtrostendem Stahl 1.4305, gedichtet mit PUR. Die Kolbenstange trägt ein Außengewinde für direkte Anbindung von Anbauteilen.

VORTEILE

- Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D und A.
- Kolbenstange aus 1.4305 und PUR-Dichtung, korrosionsbeständig und verschleißarm.
- Einsetzbar von -20 bis +80 °C bei einem Betriebsdruck bis 10 bar.
- Kompakte Baugröße mit 16 mm Kolben-Ø, passender Dichtungssatz NXD 16 REP verfügbar.

ANWENDUNGEN

Für Spann-, Schiebe- und Positionieraufgaben in der pneumatischen Automatisierung, im Vorrichtungs- und Maschinenbau, wo bei begrenztem Bauraum eine sichere Endlagenabfrage gefordert ist.