

Kompaktzylinder doppeltwirkend Ø 25 mm, Hub 5 mm - Airtec NXD 25/5

Artikel-Nr. FL-NXD-25/5

Hersteller Airtec

EAN 4050571528027

Doppeltwirkender Kompaktzylinder mit 25 mm Kolben-Ø und 5 mm Hub. Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, PUR-Dichtung und Magnetkolben für die berührungslose Endlagenabfrage. Betriebsdruck bis 10 bar bei -20 bis +80 °C, Kolbenstangen-Innengewinde M 5.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.16 kg
Zolltarifnummer	84799070



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 25/5 ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder mit 25 mm Kolben-Ø und 5 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter vom Typ D oder A, das eloxierte Aluminiumgehäuse und die Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 sichern den Dauerbetrieb bis 10 bar.

VORTEILE

- Magnetkolben ermöglicht die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ D oder A.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 widersteht Korrosion und Verschleiß.
- Eloxiertes Aluminiumgehäuse bleibt leicht und dauerhaft korrosionsgeschützt.
- PUR-Dichtung deckt den Betrieb bis 10 bar im Bereich -20 bis +80 °C ab.
- Kompakte Bauform mit 25 mm Kolben-Ø und nur 5 mm Hub spart Einbauraum.
- Kolbenstangen-Innengewinde M 5 zur Aufnahme von Anbauteilen.

ANWENDUNGEN

Eingesetzt in der Handhabungs- und Montageautomation, in Spann- und Klemmvorrichtungen, in der Zuführtechnik und im allgemeinen Maschinenbau, wo kurze Hübe auf engem Bauraum gefordert sind. Passende Reparatursätze NXD 25 REP halten den Zylinder instand.