

Kompaktzylinder doppelwirkend, Ø 32 mm, Hub 100 mm, mit Außengewinde - Airtec NXD 32/100-AG

Artikel-Nr. FL-NXD-32/100-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571528171

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit Ø 32 mm und 100 mm Hub. Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Dichtung aus PUR und integrierter Magnetkolben für die Endlagenabfrage. Druckluftanschluss G 1/8", Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.6 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 32/100-AG ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit einem Kolbendurchmesser von 32 mm und 100 mm Hub. Der Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A, der Betriebsdruck reicht bis 10 bar.

VORTEILE

- Magnetkolben serienmäßig, dadurch direkte Positionsabfrage ohne Zusatzmechanik.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 für gute Korrosionsbeständigkeit und Laufflächenhärte.
- Gehäuse und Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium, robust und leicht bei 0.6 kg Gewicht.
- PUR-Dichtungen und Einsatztemperatur von -20 bis +80 °C für breite Anwendungsfelder.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 10x1,25 für direkte Anbindung von Gabelköpfen und Kupplungen.

ANWENDUNGEN

Einsatz in der Handhabungs- und Montagetechnik, im Vorrichtungs- und Maschinenbau sowie in Spann-, Zuführ- und Positionieraufgaben, bei denen eine kompakte Bauform mit integrierter Endlagenabfrage gefragt ist.