

Kompaktzylinder doppelwirkend Ø 80 mm, Hub 5 mm, Kolbenstange mit Außengewinde - Airtec NXD 80/5-AG

Artikel-Nr. FL-NXD-80/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571529741

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit 80 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Magnetkolben für die berührungslose Endlagenabfrage. Betriebsdruck bis 10 bar, Druckluftanschluss G 1/8", Kolbenstange mit Außengewinde.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 80/5-AG ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit 80 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub für kurze Stellwege in Vorrichtungen, Spann- und Handhabungstechnik. Der integrierte Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A.

VORTEILE

- Kurze Baulänge bei 5 mm Hub spart Einbauraum in der Vorrichtung.
- Magnetkolben serienmäßig, dadurch berührungslose Endlagenabfrage ohne Zusatzteile.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 und PUR-Dichtung für lange Standzeit.
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, korrosionsgeschützt und leicht.
- Betriebsdruck bis 10 bar bei einem Temperaturbereich von -20 bis +80 °C.
- Passender Reparatursatz NXD 80 REP für die Wartung verfügbar.

ANWENDUNGEN

Einsatz in pneumatischen Vorrichtungen, Spann- und Klemmaufgaben, Zuführ- und Handhabungstechnik sowie im Maschinen- und Vorrichtungsbau, wo bei begrenztem Bauraum kurze, definierte Stellwege gefordert sind.