

Kompaktzylinder doppeltwirkend, Kolben 12 mm, Hub 5 mm - Airtec NXDK 12/5

Artikel-Nr. FL-NXDK-12/5

Hersteller Airtec

EAN 4050571531355

Doppeltwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolben und 5 mm Hub. Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage, Betriebsdruck bis 10 bar. Kolbenstange aus Stahl 1.4305 im eloxierten Aluminiumgehäuse.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.095 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXDK 12/5 ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A.

VORTEILE

- Kompakte Bauform mit 12 mm Kolben spart Einbauraum in beengten Vorrichtungen.
- Doppeltwirkendes Prinzip liefert Kraft in beide Richtungen bei Betriebsdruck bis 10 bar.
- Integrierter Magnetkolben ermöglicht Positionsabfrage ohne mechanischen Endschalter.
- Kolbenstange aus rostträgem Stahl 1.4305 und eloxiertes Aluminiumgehäuse widerstehen Korrosion.
- PUR-Dichtungen und Temperaturbereich -20 bis +80 °C decken den industriellen Standardeinsatz ab.
- Passender Reparatursatz NXD 12 REP hält die Wartungskosten gering.

ANWENDUNGEN

Der NXDK 12/5 wird in Handhabungstechnik, Montage- und Spannvorrichtungen, Zuführeinheiten und im allgemeinen Maschinenbau eingesetzt, wo kurze Hübe auf kleinem Bauraum gefragt sind.