

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

Artikel-Nr. FL-NXD-32/100

Hersteller Airtec

EAN 4050571528164

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit 32 mm Kolbendurchmesser und 100 mm Hub. Der serienmäßige Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Aluminiumgehäuse eloxiert, Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.55 kg
Zolltarifnummer	84799070



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 32/100 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit 32 mm Kolbendurchmesser und 100 mm Hub. Über den serienmäßigen Magnetkolben lässt sich die Kolbenposition berührungslos mit Zylinderschaltern der Typen D und A abfragen, was die Integration in automatisierte Vorrichtungen vereinfacht.

VORTEILE

- **Magnetkolben serienmäßig:** berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D und A.
- **Kompakte Bauform:** Kolben-Ø 32 mm bei 32 mm Gehäusebreite (Maß P) für beengte Einbauräume.
- **Korrosionsarme Werkstoffe:** eloxiertes Aluminiumgehäuse und Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305.
- **Weiter Einsatzbereich:** Betriebsdruck bis 10 bar und Temperaturen von -20 bis +80 °C.
- **Wartbar:** PUR-Dichtungen, instand zu setzen mit Reparatursatz NXD 32 REP.

ANWENDUNGEN

Eingesetzt in Handhabungs- und Montageautomation, Vorrichtungs- und Werkzeugbau, Spann- und Klemmvorrichtungen sowie in der pneumatischen Zuführ- und Positioniertechnik.