

Kompaktzylinder doppeltwirkend, Ø 25 mm, Hub 50 mm - Airtec NXD 25/50

Artikel-Nr. FL-NXD-25/50

Hersteller Airtec

EAN 4050571528034

Doppeltwirkender Kompaktzylinder mit 25 mm Kolbendurchmesser und 50 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 0.29 kg

Zolltarifnummer 84799070



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 25/50 ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder mit 25 mm Kolbendurchmesser und 50 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 25 mm bei 26 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 25 REP.

ANWENDUNGEN

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