

Kompaktzylinder Ø 25 mm, Hub 5 mm, einfachwirkend, Außengewinde - Airtec NXEE 25/5-AG

Artikel-Nr. FL-NXEE-25/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571533441

Einfachwirkender Kompaktzylinder mit Ø 25 mm Kolben und 5 mm Hub, in Ruhestellung ausgefahren. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Magnetkolben für die Abfrage per Zylinderschalter. Kolbenstange mit Außengewinde M 10x1,25, Druckluftanschluss M 5.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.19 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXEE 25/5-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 25 mm Kolben-Ø und 5 mm Hub. In der Ruhestellung ist die Kolbenstange ausgefahren, die Rückstellung erfolgt pneumatisch. Die kurze Bauform spart Einbauraum bei kleinen Verfahrenswegen.

VORTEILE

- Kompakte Bauhöhe für 5 mm Hub, ideal für beengte Einbaulagen.
- Gehäuse und Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium, korrosionsbeständig und leicht.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 für verschleißarme Führung.
- Integrierter Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D oder A.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Temperatureinsatz von -20 bis +80 °C.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 10x1,25 zur direkten Lastanbindung.

ANWENDUNGEN

Einsatz für kurze Spann-, Klemm-, Auswerf- und Positionieraufgaben in Vorrichtungs- und Maschinenbau, Handhabungstechnik und Montageautomation, wo bei geringem Hub eine kompakte Zylinderbauform gefordert ist. Als Dichtungssatz steht NXE 25 REP zur Verfügung.