

Kompaktzylinder einfachwirkend, 25 mm Kolben, Hub 10 mm, Außengewinde - Airtec NXEE 25/10-AG

Artikel-Nr. FL-NXEE-25/10-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571533366

Der Airtec NXEE 25/10-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 25 mm Kolbendurchmesser und 10 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt die Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Betriebsdruck bis 10 bar. Die Kolbenstange trägt ein Außengewinde M 10x1,25.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.2 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXEE 25/10-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 25 mm Kolbendurchmesser und 10 mm Hub. In Ruhestellung ist die Kolbenstange ausgefahren, der integrierte Magnetkolben ermöglicht die berührungslose Endlagenabfrage. Gehäuse und Zylinderrohr bestehen aus eloxiertem Aluminium, die Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305.

VORTEILE

- Kompakte Bauform mit 25 mm Kolben spart Einbauraum bei 10 mm Hub.
- Integrierter Magnetkolben erlaubt Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A.
- Eloxiertes Aluminiumgehäuse und Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 für lange Standzeit.
- PUR-Dichtung und Temperaturbereich von -20 bis +80 °C für den industriellen Dauereinsatz.
- Betriebsdruck bis 10 bar mit Druckluftanschluss M 5.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 10x1,25 zur direkten Lastankopplung.

ANWENDUNGEN

Der NXEE 25/10-AG eignet sich für Spann-, Positionier- und Auswerferaufgaben im Vorrichtung- und Maschinenbau, wo bei knappem Bauraum kurze Hübe und eine berührungslose Endlagenabfrage gefragt sind.