

Kompaktzylinder einfachwirkend, 20 mm Kolben, Hub 5 mm, Außengewinde - Airtec NXEE 20/5- AG

Artikel-Nr. FL-NXEE-20/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571533342

Der Airtec NXEE 20/5-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 20 mm Kolbendurchmesser und 5 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	1 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXEE 20/5-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 20 mm Kolbendurchmesser und 5 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 20 mm Kolben spart Einbauraum bei 5 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 20/5-AG eignet sich für Spann-, Positionier- und Auswerferaufgaben im Vorrichtungs- und Maschinenbau, wo bei knappem Bauraum kurze Hübe und eine berührungslose Endlagenabfrage gefragt sind.