

Kompaktzylinder einfachwirkend, Außengewinde, Ø 12 mm, Hub 5 mm - Airtec NXEE 12/5-AG

Artikel-Nr. FL-NXEE-12/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571533144

Einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolben-Ø und 5 mm Hub, in Ruhestellung ausgefahren. Zylinderrohr und Deckel aus eloxiertem Aluminium, Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, integrierter Magnetkolben zur berührungslosen Endlagenabfrage. Betriebsdruck bis 10 bar, Einsatztemperatur -20 bis +80 °C.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXEE 12/5-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Er ist in Ruhestellung ausgefahren und fährt bei Druckbeaufschlagung ein, geeignet für beengte Einbaulagen mit kurzen Hüben.

VORTEILE

- Kompakte Bauform mit nur 5 mm Hub spart Platz in der Vorrichtung.
- Integrierter Magnetkolben erlaubt berührungslose Endlagenabfrage mit den Zylinderschaltern D und A.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 und eloxierte Aluminiumkörper sorgen für Korrosionsschutz.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Temperatureinsatz von -20 bis +80 °C decken übliche Industrieanwendungen ab.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 6 für die passende Kraftübertragung.

ANWENDUNGEN

Einsatz beim Spannen, Klemmen, Auswerfen und Positionieren in der Montage- und Handhabungstechnik, im Vorrichtungsbau und in der Automatisierung, wo kurze Hübe auf kleinem Bauraum gefragt sind.