

Kompaktzylinder einfachwirkend, Kolben 12 mm, Hub 10 mm, Außengewinde - Airtec NXE 12/10- AG

Artikel-Nr. FL-NXE-12/10-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571531997

Einfachwirkender Kompaktzylinder von Airtec mit 12 mm Kolbendurchmesser und 10 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage, die Kolbenstange aus 1.4305 sorgt für Korrosionsbeständigkeit. Betrieb bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.105 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXE 12/10-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 10 mm Hub. Kopf, Fuß und Zylinderrohr bestehen aus eloxiertem Aluminium, die Kolbenstange aus rostfreiem Stahl 1.4305. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter vom Typ D oder A.

VORTEILE

- Kompakte Bauform mit 12 mm Kolben spart Einbauraum bei kurzen Hübten bis 10 mm.
- Integrierter Magnetkolben für die direkte Positionsabfrage ohne zusätzliche Anbauteile.
- Kolbenstange aus 1.4305 widersteht Korrosion und Abrieb.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 6 für die direkte Lastankopplung.
- Druckluftanschluss M 5, Betrieb bis 10 bar im Bereich -20 bis +80 °C.

ANWENDUNGEN

Der Zylinder eignet sich für Spann-, Klemm- und Positionieraufgaben im Vorrichtungs- und Maschinenbau, wo bei begrenztem Bauraum kurze, definierte Hübte gefragt sind.