

Kompaktzylinder einfachwirkend, Kolben 12 mm, Hub 5 mm, Außengewinde - Airtec NXE 12/5- AG

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

Hersteller Airtec

EAN 4050571532079

Einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Die kurze Bauform (Gesamtlänge A = 29 mm) spart Einbauraum, der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Druckluftanschluss M 5, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXE 12/5-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Die kurze Baulänge macht ihn dort einsetzbar, wo klassische Rundzylinder zu viel Platz brauchen. Die Kolbenstange trägt ein Außengewinde M 6 zur direkten Anbindung von Anbauteilen.

VORTEILE

- Kurze Bauform mit nur 29 mm Gesamtlänge (Maß A) für beengte Einbausituationen.
- Integrierter Magnetkolben für eine berührungslose Positionsabfrage über Schalter der Typen D und A.
- Kolbenstange aus rostfreiem Edelstahl 1.4305 für eine lange Standzeit.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Temperatureinsatz von -20 bis +80 °C.
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, PUR-Dichtung für geringen Verschleiß.
- Außengewinde M 6 an der Kolbenstange für die direkte Montage von Anbauteilen.

ANWENDUNGEN

Der Kompaktzylinder eignet sich für Spann-, Klemm-, Hub- und Auswerfaufgaben in Vorrichtungen, in der Montage- und Handhabungstechnik sowie im allgemeinen Maschinenbau, besonders bei knappem Bauraum.

Hersteller: AIRTEC Pneumatic GmbH.