

Kompaktzylinder einfachwirkend, Kolben 12 mm, Hub 20 mm, Außengewinde - Airtec NXE 12/20- AG

Artikel-Nr. FL-NXE-12/20-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571532031

Einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 20 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	0.12 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXE 12/20-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 20 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.