

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

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

Hersteller Airtec

EAN 4050571533106

Der Airtec NXEE 12/20-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolben-Durchmesser und 20 mm Hub, in Ruhestellung ausgefahren. Der serienmäßige Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium und Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 halten dem Betriebsdruck bis 10 bar bei -20 bis +80 °C stand.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXEE 12/20-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 12 mm Kolbendurchmesser und 20 mm Hub. Die kurze Bauform von 29 mm Gesamtlänge spart Einbauraum, während der Magnetkolben die berührungslose Positionsabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A ermöglicht.

VORTEILE

- Kurze Bauform mit 29 mm Gesamtlänge spart Einbauraum bei 12 mm Kolben-Durchmesser.
- Einfachwirkend mit nur einem Druckluftanschluss M 5, Rückhub durch Federkraft.
- Serienmäßiger Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern der Typen D und A.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 und eloxiertes Aluminiumgehäuse für Korrosionsschutz und lange Standzeit.
- PUR-Dichtung und Betriebsdruck bis 10 bar im Temperaturbereich -20 bis +80 °C.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 6 zur direkten Anbindung von Anbauteilen.

ANWENDUNGEN

Einsatz in Vorrichtungen, Spann- und Klemmtechnik, Zuführ- und Montageautomation sowie überall dort, wo bei geringem Einbauraum kurze Hübe mit Positionsabfrage benötigt werden.