

ISO 21287-Zylinder einfachwirkend, Kolben 100 mm, Hub 5 mm, Außengewinde - Airtec NAEE 100/5-AG

Artikel-Nr. FL-NAEE-100/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571521912

Einfachwirkender ISO 21287-Kurzhubzylinder mit 100 mm Kolben und 5 mm Hub, in Ruhestellung ausgefahren. Integrierter Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage. Druckluftanschluss G 1/8", Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Norm	ISO 21287
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAEE 100/5-AG ist ein einfachwirkender Kurzhubzylinder nach ISO 21287 mit 100 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Er fährt in Ruhestellung aus und eignet sich für kurze, definierte Stellbewegungen auf engem Bauraum.

VORTEILE

- Kurze Bauform nach ISO 21287 spart Einbauraum bei 100 mm Kolben.
- Integrierter Magnetkolben ermöglicht berührungslose Endlagenabfrage mit Schaltern vom Typ D und A.
- Kolbenstange aus Edelstahl und eloxiertes Aluminiumrohr sorgen für Korrosionsschutz.
- Dichtungen aus NBR und PUR erlauben Einsatz von -20 bis +80 °C bei bis zu 10 bar.
- Druckluftanschluss G 1/8" für einfache Verrohrung.

ANWENDUNGEN

Spannen, Positionieren und Auswerfen in Vorrichtungen, Handhabung und Montageautomation, wo eine kurze einfachwirkende Hubbewegung mit Endlagenabfrage gefordert ist.

Ausführung nach ISO 21287. Optional ist die Kolbenstange mit Außengewinde (-AG) lieferbar.