

Kompaktzylinder ISO 21287 einfachwirkend, Kolben 50 mm, Hub 5 mm, Außengewinde - Airtec NAE 50/5-AG

Artikel-Nr. FL-NAE-50/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571521592

Einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit Kolben-Ø 50 mm und Hub 5 mm. Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage, Kolbenstange aus Edelstahl mit Außengewinde M 12x1,25. Betriebsdruck bis 10 bar, Anschluss G 1/8".

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.5 kg
Norm	ISO 21287
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAE 50/5-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit Kolben-Ø 50 mm und Hub 5 mm. Die kurze Bauform spart Einbauraum bei Vorschub- und Spannaufgaben mit begrenztem Hub. Die Kolbenstange trägt ein Außengewinde M 12x1,25 für die direkte Anbindung von Lasten und Gelenken.

VORTEILE

- Kompakte Bauhöhe nach ISO 21287 für platzsparenden Einbau bei Kolben-Ø 50 mm.
- Integrierter Magnetkolben ermöglicht berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D und A.
- Kolbenstange aus Edelstahl und eloxiertes Aluminiumrohr sorgen für Korrosionsbeständigkeit und Verschleißschutz.
- Dichtungen aus NBR und PUR halten dem Betriebsdruck bis 10 bar stand.
- Temperatureinsatz von -20 bis +80 °C deckt ein breites industrielles Umfeld ab.
- Druckluftanschluss G 1/8" für einfache Integration in bestehende Anlagen.

ANWENDUNGEN

Geeignet für Vorschub-, Spann-, Klemm- und Positionieraufgaben mit kurzem Hub in Vorrichtungen,

Handhabungstechnik und im Maschinenbau.

KONFORMITÄT

Baumaße nach ISO 21287.