

ISO 21287-Kompaktzylinder einfachwirkend, Kolben 20 mm, Hub 25 mm, Innengewinde - Airtec NAE 20/25

Artikel-Nr. FL-NAEE-20/25

Hersteller Airtec

EAN 4050571521981

Der Airtec NAE 20/25 ist ein einfachwirkender ISO 21287-Kompaktzylinder mit 20 mm Kolben-Durchmesser und 25 mm Hub, in Ruhestellung ausgefahren. Der Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ D oder A. Aluminiumgehäuse und Edelstahl-Kolbenstange mit NBR/PUR-Dichtung arbeiten bis 10 bar und von -20 bis +80 °C.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.185 kg
Norm	ISO 21287
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAE 20/25 ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 20 mm Kolbendurchmesser und 25 mm Hub. In Ruhestellung ist die Kolbenstange ausgefahren, Druckluft fährt sie ein und die integrierte Feder stellt sie in die Ausgangslage zurück.

VORTEILE

- Kompakte ISO 21287-Baulänge spart Einbauraum bei 20 mm Kolben-Durchmesser.
- Magnetkolben für die berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschalter Typ D oder A.
- Kolbenstange aus Edelstahl und eloxiertes Aluminiumrohr für dauerhaften Korrosionsschutz.
- NBR/PUR-Dichtungen für den Betrieb bis 10 bar und von -20 bis +80 °C.
- Einfachwirkend mit Federrückstellung, der Luftverbrauch beschränkt sich auf eine Hubrichtung.
- Kolbenstange mit Innengewinde M 6 zur Aufnahme von Anbauteilen.

ANWENDUNGEN

Eingesetzt in Vorrichtungen, Spann- und Klemmtechnik, Handling und Montageautomation, wo kurze Hübe auf engem Bauraum gefordert sind. Der Magnetkolben unterstützt die Positionsüberwachung in automatisierten Abläufen.

Konform zu ISO 21287 (Kompaktzylinder). Hergestellt von AIRTEC Pneumatic GmbH.