

## ISO 21287-Zylinder einfachwirkend, Kolben 100 mm, Hub 10 mm - Airtec NAE 100/10

Artikel-Nr. FL-NAEE-100/10

Hersteller Airtec

EAN 4050571521837

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

### TECHNISCHE DATEN

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Gewicht            | <b>1 kg</b>     |
| Positionserkennung | <b>Nein</b>     |
| Zolltarifnummer    | <b>84123100</b> |



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ISO 21287**

## BESCHREIBUNG

Der Airtec NAE 100/10 ist ein einfachwirkender Kurzhubzylinder nach ISO 21287 mit 100 mm Kolbendurchmesser und 10 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.