

## ISO 21287-Zylinder einfachwirkend, Kolben 100 mm, Hub 20 mm - Airtec NAE 100/20

Artikel-Nr. FL-NAEE-100/20

Hersteller Airtec

EAN 4050571521875

Einfachwirkender ISO 21287-Kurzhubzylinder mit 100 mm Kolben und 20 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 NAE 100/20 ist ein einfachwirkender Kurzhubzylinder nach ISO 21287 mit 100 mm Kolbendurchmesser und 20 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.