

ISO 15552-Profilzylinder Ø 63 mm, Hub 100 mm, Edelstahl- Kolbenstange - Airtec XL 63/100- EK

Artikel-Nr. FL-XL-63/100-EK

Hersteller Airtec

EAN 4050571799236

Doppeltwirkender ISO-15552-Profilzylinder mit Kolben-Ø 63 mm und 100 mm Hub, mit Magnetkolben und einstellbarer Endlagendämpfung. Kolbenstange aus Edelstahl, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	2.5 kg
Norm	ISO 15552, ISO 6431
Positionserkennung	Nein
Zertifikat	ATEX
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552 ISO 6431

BESCHREIBUNG

Der AIRTEC XL 63/100-EK ist ein doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit Kolben-Ø 63 mm und 100 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage, die einstellbare Endlagendämpfung schützt Zylinder und Anbauteile bei hohen Geschwindigkeiten.

VORTEILE

- Magnetkolben für berührungslose Positionsabfrage mit Schaltern vom Typ D und A
- Einstellbare Endlagendämpfung für sanftes Abbremsen in beiden Endlagen
- Kolbenstange aus Edelstahl, Zylinderrohr aus eloxiertem Aluprofil, korrosionsgeschützt
- Betriebsdruck bis 10 bar, Einsatztemperatur -20 °C bis +80 °C
- Maße nach ISO 15552, dadurch normkonforme Anbaubarkeit und Austauschbarkeit

ANWENDUNGEN

Linearbewegungen im Maschinen- und Anlagenbau, in der Handhabungs- und Automatisierungstechnik sowie im Vorrichtungsbau und Werkzeugbau, wo eine normkonforme Baugröße nach ISO 15552 und eine berührungslose Endlagenabfrage gefordert sind.