

Kurzhubzylinder doppelwirkend, Kolben 20 mm, Hub 70 mm - Airtec NDM 20/70

Artikel-Nr. FL-NDM-20/70

Hersteller Airtec

EAN 4050571524135

Doppelwirkender Kurzhubzylinder mit 20 mm Kolbendurchmesser und 70 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter. Kompakte Bauform für beengte Einbausituationen bei bis zu 10 bar Betriebsdruck.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.33 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NDM 20/70 ist ein doppelwirkender Kurzhubzylinder mit 20 mm Kolbendurchmesser und 70 mm Hub. Die kurze Bauform eignet sich für Anwendungen mit geringem Platzangebot, in denen kurze bis mittlere Hübe bei einem Betriebsdruck von bis zu 10 bar gefordert sind. Der serienmäßige Magnetkolben ermöglicht die berührungslose Positionsabfrage.

VORTEILE

- Doppelwirkend mit 70 mm Hub für definierte Bewegung in beide Richtungen.
- Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ G.
- Zylinderrohr und Deckel aus eloxiertem Aluminium, korrosionsbeständig und leicht.
- Kolbenstange aus rostfreiem Stahl 1.4305 für zuverlässigen Lauf.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Einsatztemperatur von -20 bis +80 °C.

ANWENDUNGEN

Der Kurzhubzylinder eignet sich für Spann-, Press-, Hub- und Positionieraufgaben im Vorrichtung- und Maschinenbau, überall dort wo bei kompaktem Einbauraum eine sichere Endlagenabfrage benötigt wird.