

Kompaktzylinder ISO 21287, Ø 50 mm, Hub 125 mm, Außengewinde - Airtec NAD 50/125-AG

Artikel-Nr. FL-NAD-50/125-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571518226

Doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit Kolben-Ø 50 mm und 125 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage, Kolbenstange mit Außengewinde M 12x1,25 sorgt für eine direkte Lastanbindung bei kompakter Bauform.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1.1 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAD 50/125-AG ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 50 mm Kolbendurchmesser und 125 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben ermöglicht die berührungslose Positionsabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Die kurze Baulänge spart Einbauraum bei voller Kraft in beide Hubrichtungen.

VORTEILE

- Kompakte Bauform nach ISO 21287 spart Einbauraum bei Kolben-Ø 50 mm.
- Magnetkolben erlaubt berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D und A.
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium und Kolbenstange aus Edelstahl für lange Standzeit.
- Dichtungen aus NBR / PUR, Betriebsdruck bis 10 bar, Temperaturbereich -20 bis +80 °C.
- Doppeltwirkend für definierte Kraft in beide Richtungen bei 125 mm Hub.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 12x1,25 für eine direkte Anbindung der Last.

ANWENDUNGEN

Der Zylinder eignet sich für Vorrichtung-, Spann- und Handhabungstechnik sowie den Maschinen- und Anlagenbau, wo bei geringem Einbauraum definierte Hübe gefordert sind. Der passende Dichtungssatz NAD 50 REP steht für die Wartung bereit.