

## Kompaktzylinder doppelwirkend, Kolben-Ø 16 mm, Hub 80 mm - Airtec NXDK 16/80

Artikel-Nr. FL-NXDK-16/80

Hersteller Airtec

EAN 4050571531546

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit 16 mm Kolben und 80 mm Hub in kurzer Bauform. Aluminiumgehäuse mit Edelstahl-Kolbenstange und Magnetkolben für die Endlagenabfrage. Betriebsdruck bis 10 bar, Einsatz von -20 bis +80 °C.

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 1 kg     |
| Zolltarifnummer | 84799070 |



### BESCHREIBUNG

Der Airtec NXDK 16/80 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit Kolbendurchmesser 16 mm und 80 mm Hub. Die kurze Bauform nach Kompaktzylinder-Prinzip spart bei Einbauräumen mit begrenzter Tiefe Platz, der integrierte Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A.

### VORTEILE

- Doppelwirkend mit Magnetkolben, dadurch Endlagenabfrage per Zylinderschalter Typ D oder A ohne Zusatzmechanik.
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, korrosionsgeschützt und leicht.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 mit PUR-Dichtung, geeignet für einen Betriebsdruck bis 10 bar.
- Einsatzbereich von -20 bis +80 °C deckt typische Industrieumgebungen ab.
- Passender Reparatursatz NXD 16 REP verfügbar, Kolbenstange auf Wunsch mit Außengewinde - AG.

### ANWENDUNGEN

Der Kompaktzylinder eignet sich für Spann-, Positionier- und Klemmaufgaben im Vorrichtung- und Sondermaschinenbau, für Montage- und Handhabungstechnik sowie überall dort, wo kurze Hübe auf engem Bauraum sensorüberwacht ausgeführt werden.