

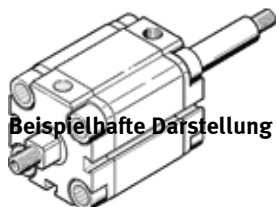
Kompaktzylinder AEVULQ-16- -A-P-A-S20

Teilenummer: 156381
Classic

FESTO

für Positionserkennung. Verdrehgesichert durch quadratische Kolbenstange.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2019. Alternativprodukt siehe Support Portal.
Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.



Beispielhafte Darstellung



Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 25 mm
Kolben-Durchmesser	16 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	Durchgehende, hohle Kolbenstange
Verdrehsicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	1,3 ... 10 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Aufprallenergie in den Endlagen	0,01 J
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	81 N
Befestigungsart	wahlweise: mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff Bundschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dynamische Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung