

[🏠](#) > Festo - Pneumatik > Pneumatische Antriebe > Kolbenstangenzyylinder > Kompakt-, Kurzhub- und Flachzylinder > Kurzhubzylinder ADVC, AEVC > OT-FESTO003959

AEVC-20-5-I-P (188131) Kurzhubzylinder

Artikelnummer:

OT-FESTO003959



Exemplarische Darstellung

Eigenschaften

Hub [mm]	5,0
Kolben-Durchmesser	20 mm
Federrückstellkraft bei eingefahrener Kolbenstange [N]	5
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	drückend, einfachwirkend
Konstruktiver Aufbau	Kolben, Kolbenstange
Positionserkennung	ohne
Betriebsdruck [bar]	1,5 bis 10
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 80

Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf [N]	180,0
Bewegte Masse [g]	14,00
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung, mit Zubehör, wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff Dichtungen	NBR, TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung, eloxiert
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl

Weitere Informationen:

Gewicht	55 g / Stk.
GTIN	4052568077181
Tariff No.	84123100
Hersteller	Festo

Bild



Weitere Informationen zu diesem Artikel sowie die Möglichkeit, ihn zu bestellen, finden Sie in unserem Online-Shop <https://www.landefeld.de> unter der Artikelnummer **OT-FESTO003959** .

Landefeld Druckluft und Hydraulik GmbH · Konrad-Zuse-Straße 1 · 34123 Kassel · Deutschland

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Unsere Produkte und Waren sind grundsätzlich nur für die industrielle und gewerbliche Verwendung bestimmt.

Stand: 07.10.2025