

# Kurzhubzylinder AEVC-25-5-I-P

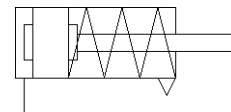
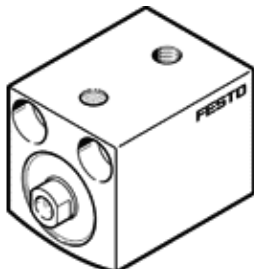
Teilenummer: 188163

★ Kernprogramm

keine Positionserkennung.

Kolbenstangenende mit Innengewinde.

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	5 mm
Kolben-Durchmesser	25 mm
Federrückstellkraft bei eingefahrener Kolbenstange	15 N
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend drückend
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	ohne
Betriebsdruck	1,5 ... 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	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	272 N
Bewegte Masse	22 g
Produktgewicht	130 g
Befestigungsart	wahlweise: mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
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