

# Schlitteneinheit SPZ-25-100-P-A

Teilenummer: 32738  
Auslaufprodukt

FESTO

mit 2 Kolbenstangen (TWIN-Schlitten), für Positionserkennung.  
Auslaufotyp. Lieferbar bis 2019. Alternativprodukt siehe Support Portal.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	100 mm
Justierbarer Endlagenbereich/Länge	10 mm
Kolben-Durchmesser	25 mm
Betriebsart Antriebseinheit	Schlitten
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig mit metallischem Festanschlag
Einbaulage	beliebig
Führung	Gleitführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
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
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	452 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	452 N
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei