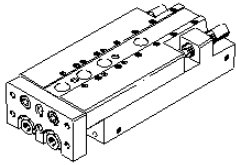


# Mini-Schlitten SLT-25-100-P-A-CC

Teilenummer: 170599

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Funktionsweise	doppeltwirkend
Form Kolben	rund
Form Kolbenstange	rund
Abfrageart	magnetisch
Dämpfungsart	Dämpfung mit Stoßdämpfern beidseitig
Verdrehsicherung	Parallelkolben
Führungsprinzip	Kugelführung
Kolbennennggröße	25
Hub	100 mm
Betriebsdruck minimal	1 bar
Betriebsdruck maximal	10 bar
Umgebungstemperatur minimal	-20 °C
Umgebungstemperatur maximal	60 °C
Anschlussart Lagerdeckel (EE)	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Lagerdeckel	G 1/8
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	HNBR, TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Rohr/Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
CT-Kriterium	konform
Produktgewicht	3,185 kg
Gewicht bewegte Masse	1,46 kg
Überzug Deckel	eloxiert
Überzug Rohr/Gehäuse	eloxiert
Anschlussart Abschlussdeckel	Innengewinde
EE Anschlussgewinde Abschlussdeckel	G 1/8
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Vorlauf	590 N
Nutzkraft (theor.) bei 6 bar Rücklauf	495 N
Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf/10mm	0,068 l
Luftverbrauch bei 6bar Rücklauf/10mm	0,052 l
Betriebsmedium	trockene gefilterte Druckluft