

**SLZ-16- -KF-A****Schlitteneinheit**

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Hub	10 - 200 mm
Kolben-Durchmesser	16 mm
Betriebsart Antriebseinheit	Schlitten
Dämpfung	Stoßdämpfer, harte Kennlinie
Einbaulage	beliebig
Führung	Kugelumlauführung
Konstruktiver Aufbau	Führung
Positionserkennung	mit induktiven Sensoren mit Näherungsschalter
Betriebsdruck	2,5 - 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0
Umgebungstemperatur	-20 - 80 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	104 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	121 N
Bewegte Masse	470 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	13 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	1.030 g
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff-Information Dichtungen	TPE-U(PU) PA
Werkstoff-Information Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung