



MXQ*B-Z, Pneumatischer Kompaktschlitten, Ausführung mit geringem Schub und hoher Steifigkeit (Neue Serie) MXQ12BL-100Z

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

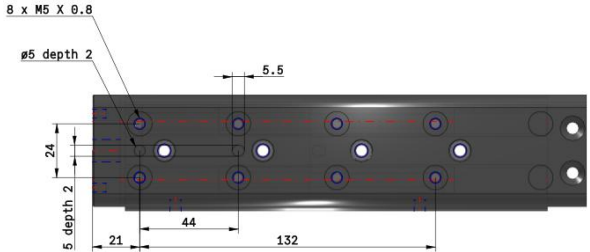
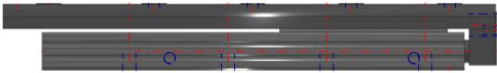
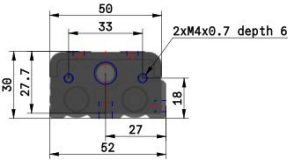
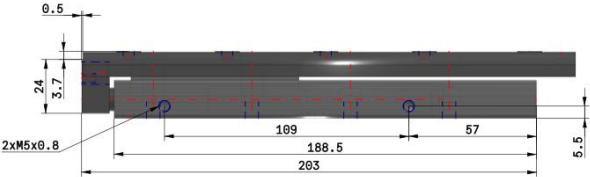
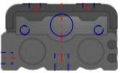
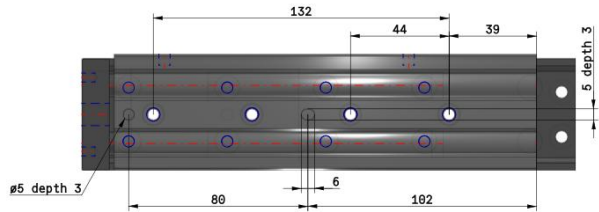
- Steifigkeit der Führung um 50 % erhöht.
- Bis zu 23 % kompakter.
- Bis zu 44 % leichter.
- Um 55 % verringerter Druckluftverbrauch.

Technische Daten

Kolben-Ø	12 mm
Gehäusezubehör	BL (Symmetrisch)
Hub	100 mm
Hubbegrenzungsoption	Z (Ohne Hubbegrenzung)
Signalgeber	Ohne Signalgeber
Anschlusskabel oder vorverdrahteter Stecker	0,5 m (keine bei Signalgeber-Auswahl "Ohne Signalgeber")
Anzahl	2 Stk. (keine bei Signalgeber-Auswahl "Ohne Signalgeber")
Gehäuseoption	Keine
Druckmedium	Druckluft
Maximale Medientemperatur	60 °C
Minimale Medientemperatur	-10 °C
Maximaler Betriebsdruck	0.7 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.15 MPa
Prüfdruck	1.05 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	60 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-10 °C
Anzahl pneumatischer Anschlüsse	2 Stk.

Pneumatischer Eingangsanschluss	M5 x 0.8
Funktionsweise	Doppeltwirkend
Theoretische Zylinderkraft, Ausfahrhub (bei 0,5 MPa)	113 N
Theoretische Zylinderkraft, Einfahrhub (bei 0,5 MPa)	85 N
Maximale Kolbengeschwindigkeit	500 mm/s
Ausführung der Dämpfung	innerer Gummidämpfer
Gewicht	0.890 Kg

Abmessungen



Weitere Informationen

Katalog

[MXQ-Z-C_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM_MXQ-Z_OMP0038EN-D.pdf](#)