



MXQ*B-Z, Pneumatischer Kompaktschlitten, Ausführung mit geringem Schub und hoher Steifigkeit (Neue Serie) MXQ12B-125ZA

Technisches Datenblatt

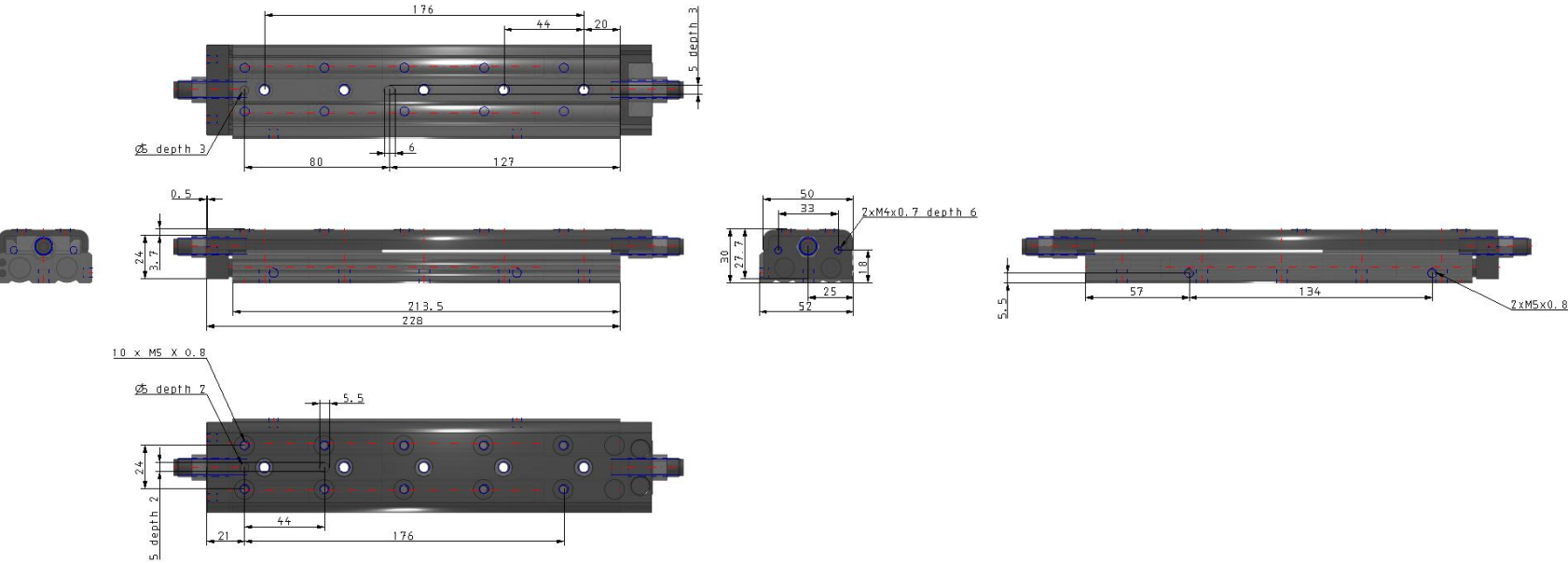
Allgemeine Produktinformationen

- 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	B (Standard)
Hub	125 mm
Hubbegrenzungsoption	ZA [Metallanschlag mit elastischer Dämpfung (Ausfahrhubende + Einfahrhubende)]
Signalgeber	Ohne Signalgeber
Anschlusskabel oder vorverdrahteter Stecker	0,5 m (oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Anzahl	2 Stk. (oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Gehäuseoption	Keine
Druckmedium	Druckluft
Maximale Medientemperatur	60 °C
Minimale Medientemperatur	-10 °C
Maximaler Betriebsdruck	0.7 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.3 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	200 mm/s
Ausführung der Dämpfung	Metallanschlag mit Dämpfscheibe



Weitere Informationen

Katalog

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

Bedienungsanleitungen

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