



## MXQ\*Z, Pneumatischer Kompaktschlitten, Höhenkompatible Ausführung (Neue Serie) MXQ25-50Z

### Technisches Datenblatt

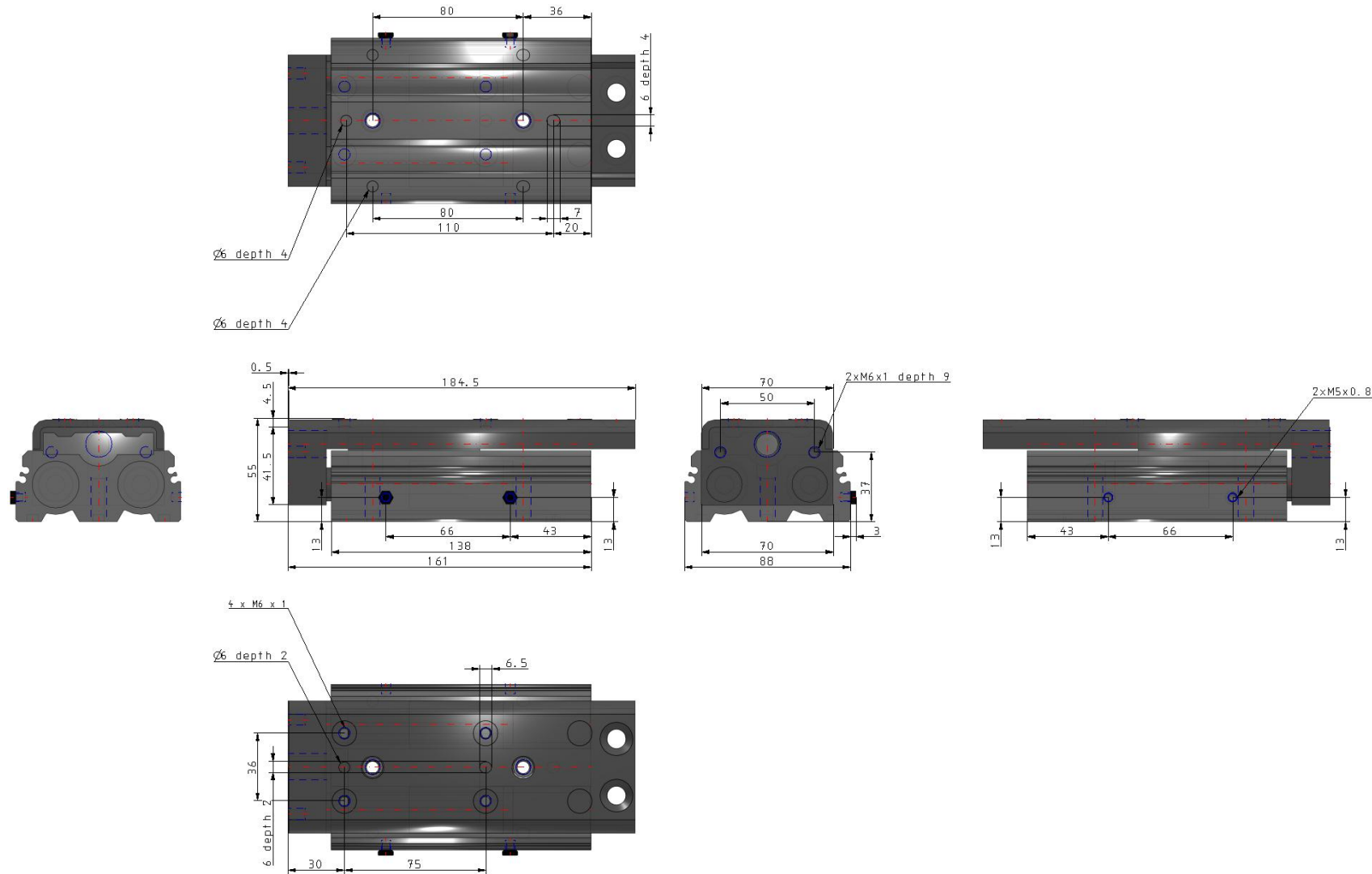
### Allgemeine Produktinformationen

- Montage: Bezüglich Montage mit dem bisherigen MXQ austauschbar.
- Höhe: gleiche Höhe wie der bisherige MXQ.
- Leichter: Gewicht um bis zu 31 % reduziert .
- Bessere Ablesbarkeit des Signalgebers.

### Technische Daten

|                                             |                                                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Kolben-Ø                                    | 25 mm                                               |
| Gehäusezubehör                              | Standard                                            |
| Hub                                         | 50 mm                                               |
| Hubbegrenzungsoption                        | Z (Ohne Hubbegrenzung)                              |
| Funktionsoption                             | Ohne Funktionsoption                                |
| 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                                               |
| Seitliche Hubbegrenzungsposition            | Ohne (oder Standardausführung)                      |
| 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) | 491 N                |
| Theoretische Zylinderkraft, Einfahrhub (bei 0,5 MPa) | 412 N                |
| Maximale Kolbengeschwindigkeit                       | 500 mm/s             |
| Ausführung der Dämpfung                              | innerer Gummidämpfer |



## Weitere Informationen

Katalog

[MXQ-Z-C\\_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM\\_MXQ-Z\\_OMP0038EN-D.pdf](#)