



Elektrischer Zylinder, motorlose Ausführung - 100/200/400W - LEY LEY32DNXB-200

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

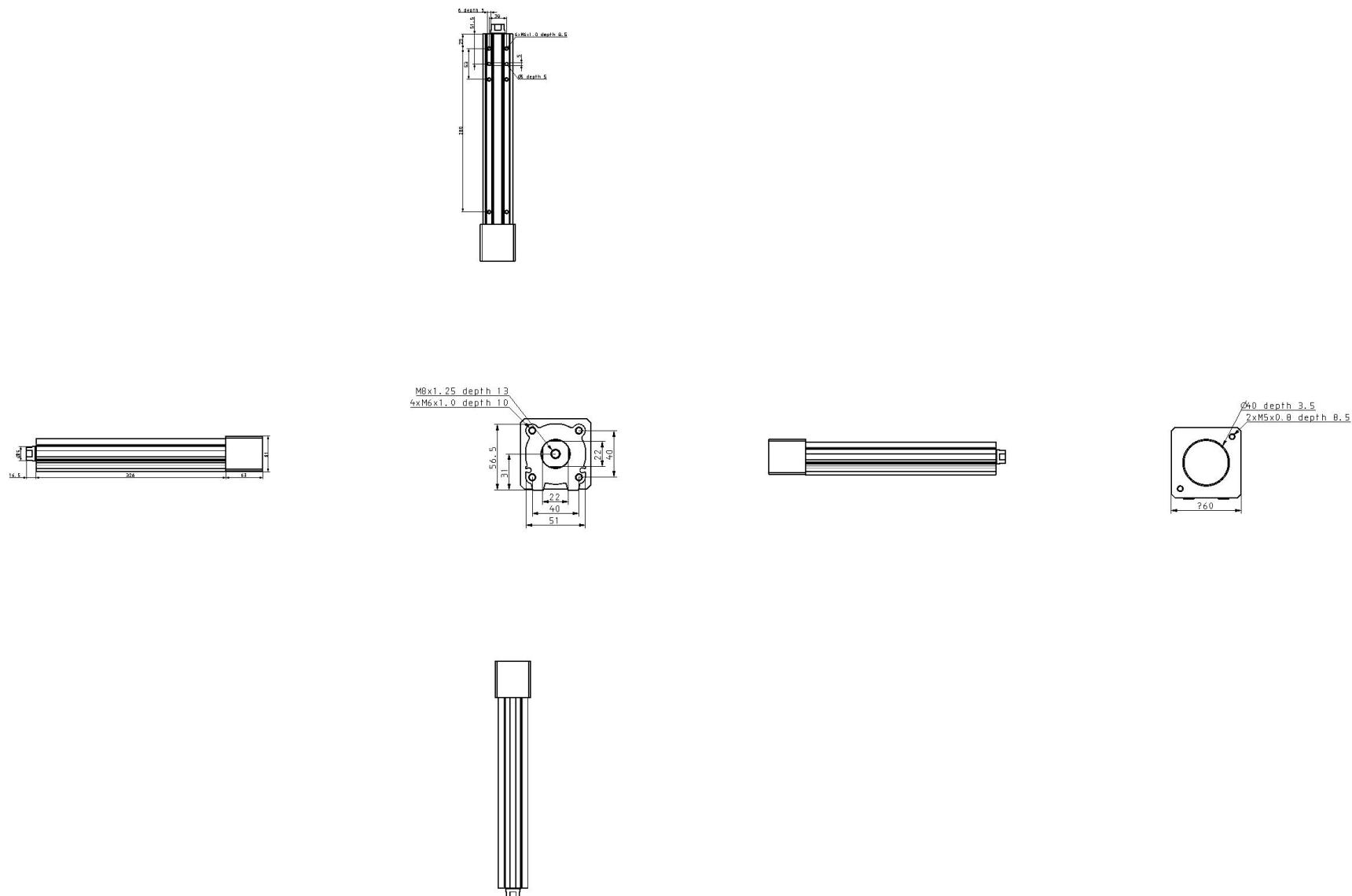
- Baugröße: 25, 32 und 63 mm.
- Hub: 30 bis 800 mm.
- AC Servomotor, 100/200/400 W.
- Kompatibel mit vielen Motorenherstellern: OMRON, Siemens AG, Beckhoff Automation und vielen mehr.

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Genauigkeit | Grundausführung |
| Größe | 32 |
| Motor-Einbaulage | D (Axial) |
| Motor | NX (Montagetyp X) |
| Spindelsteigung | B [LEY25: 6 mm; LEY32: 8 mm (10 mm); LEY63: 10mm] |
| Hub | 200 mm |
| Staubdicht / tropfwasserfest | Größe 25, 32: erfüllt IP4x; Größe 63: erfüllt IP5x, staubgeschützt |
| Kolbenstangengewinde | Kolbenstangen-Innengewinde |
| Montage | Beidseitige Gewindebohrung/Gehäuseunterseite mit Gewindebohrung |
| Maximale Umgebungstemperatur | 40 °C |
| Maximale Umgebungstemperatur mit Magnet | 5 °C |
| Zulassung | CE |
| Untergruppe | Elektrischer Zylinder, mit Führungsstange |
| Schubgeschwindigkeit | 30 mm/s |
| Positions-Wiederholgenauigkeit | ± 0.02 mm |
| Leerlauf | 0.1 mm |
| Stoß-/Vibrationsbeständigkeit | 50/20 m/s ² |

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Horizontal Nutzlast | 60 kg |
| Vertikal Nutzlast | 24 kg |
| max. Beschleunigung/Verzögerung | 5000 mm/s ² |
| Positionier-Wiederholgenauigkeit | ± 0.02 mm |
| Max. Geschwindigkeit | 500 mm/s |
| Schubkraft | 192 - 385 N |
| Gewicht | 2.600 Kg |

Abmessungen



Weitere Informationen

Katalog

[LE_motorless-E_DE.pdf](#)