



GEIGER SLIM.TECl ine

Produkt Datenblatt



Inhaltsverzeichnis

| | |
|---------------------------------------|---|
| Rohrmotor SLIM.TECl ine Spindle | 1 |
| Montage..... | 1 |
| Einstellen der Endlagen..... | 1 |
| Technische Daten..... | 2 |
| Zeichnung..... | 2 |

SLIM.TECl ine Spindle MIT MECHANISCHER ENDABSCHALTUNG

Rohrmotor SLIM.TECl ine Spindle

Der Antrieb zeichnet sich durch seine zuverlässigen und erprobten Komponenten und die sichere und schnelle Montage aus.

Montage

Zur Montage stehen unsere bewährten 12 mm-Vierkant-Lager zur Verfügung. Alle gängigen Adapter- und Mitnehmersets der SOLIDline-Baureihe können eingesetzt werden.

Einstellen der Endlagen

Für das Einstellen der Endpositionen benötigen Sie kein Einstellkabel. Das Einstellen erfolgt durch Drehen der beiden unabhängigen Einstellschrauben für die obere und die untere Endlage.

Als Werkzeug brauchen Sie einen 4mm-Sechskantschlüssel oder Sie nutzen die mitgelieferte Einstellhilfe.



DESIGNED BY GEIGER

GEIGER setzt auf den Standort Deutschland: Der GEIGER SLIM.TEcline wurde in Deutschland entwickelt. Ein optimales Zusammenspiel von Forschung & Entwicklung und Fertigungsverfahren mit einem fortschrittlichen Qualitätsmanagement sind die Grundpfeiler unseres Erfolgs. SLIM.TEcline wird in Deutschland zu 100% geprüft.

Unsere Kunden profitieren davon durch:

- Angenehm leises Laufgeräusch unserer Motoren
- Geringen Energieverbrauch im Zeitalter hoher Energiepreise
- Geringe Erwärmung und damit außergewöhnlich lange Laufzeit des Motors

Technische Daten

| Technische Daten Rohrmotor SLIM.TEcline Spindle (GB35..) | | |
|--|---|-------------|
| | GB3506 | GB3510 |
| Spannung | 230V~/50 Hz | |
| Strom | 0,60 A | 0,60 A |
| Cos Phi (cos φ) | >0,95 | |
| Einschaltstrom (Faktor) | x 1,2 | |
| Leistung | 110 W | 110 W |
| Drehmoment | 6 Nm | 10 Nm |
| Drehzahl | 28 rpm | 17 rpm |
| Schutzart | IP 44 | |
| Gesamtlänge [l] | 451 mm | |
| Betriebsart | S2 4 min | |
| Schalldruckpegel ¹⁾ | 39 dB(A) | |
| Durchmesser | 35 mm | |
| Endabschaltbereich | 22 Umdrehungen | |
| Gewicht | ca. 1,50 kg | ca. 1,50 kg |
| Lagertemperatur/ Feuchte | T = -15°C .. +70°C / trocken, nicht kondensierend | |

¹⁾ Die Angaben zum mittleren Schalldruckpegel dienen der Orientierung. Die Werte wurden bei GEIGER im Leerlauf bei frei hängendem Antrieb im Abstand von 1 m aufgenommen und über 10 Sekunden gemittelt. Die Messung bezieht sich auf keinen speziellen Prüfstandard.

Technische Änderungen vorbehalten. Informationen zum Umgebungstemperaturbereich der GEIGER-Motoren finden Sie unter www.geiger.de



Zeichnung

