

Handlingmodul EHMX-EGC-50-TB-KF- -

Teilenummer: 8004600



Datenblatt

Gesamtdatenblatt – Einzelwerte hängen von Ihrer Konfiguration ab.

Merkmal	Wert
Antriebsritzel Wirkdurchmesser	18,46 mm
Arbeitshub	200 ... 1.900 mm
Erforderliche Ebenheit der Anbauflächen	0,1 mm/m
Erforderliche Parallelität der Anbauflächen	0,1 mm/m
Zahnriemen-Dehnung	0,094 %
Zahnriemen-Teilung	2 mm
Einbaulage	waagrecht
Konstruktiver Aufbau	Elektromechanisches Linearmodul mit Zahnriemen
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Max. Beschleunigung	50 m/s ²
Max. Geschwindigkeit	3 m/s
Wiederholgenauigkeit	±0,08 mm
Einschaltdauer	100 %
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 90 %
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	5 ... 45 °C
Max. Vorschubkraft F _x	100 N
Vorschubkonstante	58 mm/U
Werkstoffhinweis	RoHS konform