

Aufbau

Der 24 V DC Motor ist fest mit dem Getriebe verschraubt. Motor- und Getriebeachse stehen im rechten Winkel zueinander. Der Getriebemotor kann mittels 3 Schrauben durch das Getriebegehäuse befestigt werden. Die Montagelöcher sind für Schrauben M5. Der elektrische Anschluss erfolgt über 2 Flachstecker.

Funktion

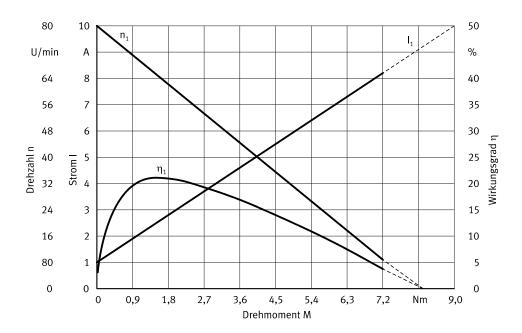
Der Getriebemotor dient als Antrieb für verschiedene Bänder.

Technische Daten

Parameter	Wert
Betriebsspannung	24 V DC
Nennstrom	2,0 A
Nenndrehzahl	70 U min ⁻¹
Reduzierstufen	1
Untersetzung	62:1
Nenndrehmoment	1 Nm
Anlaufdrehmoment	7 Nm
Drehrichtung umkehrbar	ja
Anschluss	2 Flachstecker
Gewicht	710 g

373134

Getriebemotor



Charakteristische Kurve

2/2 Änderungen vorbehalten © Festo Didactic 06/2015