



DER MINIMOTOR FÜR 12 / 24 VOLT



**MOTOR T 3.5
12V / 24 V**



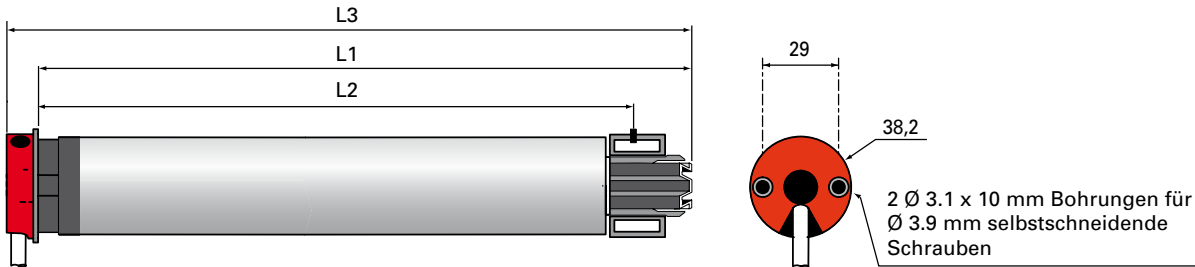
Kleine Spannung,
großer Nutzen



www.simu-antriebe.de



TECHNISCHE MOTORDATEN



Bestell-Nr. (12 V)	Motortyp	Drehmoment (Nm)	Zugleistung (kg)*	Drehzahl (U/min)	Leistung (W)	Stromstärke (A)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Gewicht (kg)
2006979	T3.5-03/23-12V	3	6	23	17	1,4	359	338	371	0,72
2006981	T3.5-06/18-12V	6	16	18	26	2,2	359	338	371	0,75
2006983	T3.5-10/12-12V	10	28	12	30	2,5	359	338	371	0,75

Bestell-Nr. (24 V)	Motortyp	Drehmoment (Nm)	Zugleistung (kg)*	Drehzahl (U/min)	Leistung (W)	Stromstärke (A)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Gewicht (kg)
2006980	T3.5-03/28-24V	3	6	28	22	0,90	359	338	371	0,72
2006982	T3.5-06/18-24V	6	16	18	25	1,05	359	338	371	0,75
2006984	T3.5-10/12-24V	10	28	12	29	1,20	359	338	371	0,72

* Berechnungsgrundlage: 40 mm Achtkantwelle, Rollladenhöhe 1,5 m, ohne Kenntnis von Einbausituation, Profilbreiten und Reibungsverlusten. Weitere Berechnungsgrundlagen finden Sie in den technischen Informationen unseres Kataloges.

FUNKTIONEN IM ÜBERBLICK



Technische Daten

- Versorgungsspannung: 12/24 V Gleichspannung
Toleranz: max. $\pm 10\%$
- Betriebsdauer: 4 Min.
- Zuleitung: H05 VVF, 2 x 0,75 weiß, Länge 2,5 m
- Temperaturbereich: -10°C bis $+40^{\circ}\text{C}$
 -20°C bis $+70^{\circ}\text{C}$ (Extrembereich)
- Schutzart: IP 44
- Endschalbereich: 40 Umdrehungen
- Stromversorgung über Transformator mit Gleichrichter (Restwelligkeit $< 5\%$) oder Batterie
- **Um die einwandfreie Funktion der Motoren zu gewährleisten, verwenden Sie bitte die passenden Schalter / Taster:
Bestell-Nr. 2001500 / 2001501**

- Ideal bei Anwendungen, bei denen eine 230 V Stromversorgung nicht möglich oder zulässig ist, (z.B. Gartenlauben) oder die Funktion des Sonnenschutzes/Rollladens auch mit einer Notstromversorgung gewährleistet sein muss.
- Das progressive Endschalersystem ermöglicht eine sehr präzise und dauerhafte Einstellung der Endlagen.
- Bessere Verteilung der Übertragungskraft dank eines sternförmigen Motorausgangs und eines breiten Mitnehmers.
- Um die Abmessungen gering zu halten, kann man den Motor direkt am Kopf mit zwei Schrauben befestigen. Die Montage ist auch mit verschiedenen Motorlagern möglich.