



DER FUNKMOTOR FÜR SYSTEMHERSTELLER



# MOTORENREIHE MSHz02



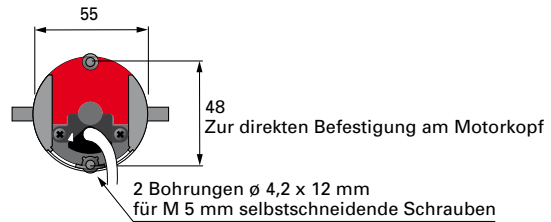
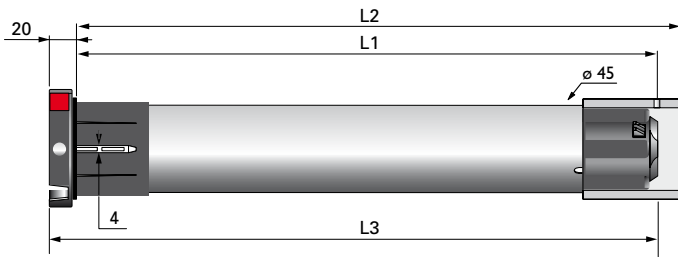
Funkgesteuert  
**und** einbaufertig



[www.simu-antriebe.de](http://www.simu-antriebe.de)



## TECHNISCHE MOTORDATEN



Bestell-Nr.	Motortyp	Drehmoment (Nm)	Zugleistung (kg)*	Drehzahl (U/min)	Leistung (W)	Stromstärke (A)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Gewicht (kg)
2004800	MSHz02-06/17	6	13	17	100	0,40	677	692	700	2,1
2004805	MSHz02-10/17	10	22	17	120	0,50	677	692	700	2,2
2004810	MSHz02-17/17	17	37	17	140	0,60	717	732	740	2,4

\* Berechnungsgrundlage: 60 mm Achtkantwelle, Rolladenhöhe 1,5 m, ohne Kenntnis von Einbausituation, Profilbreiten und Reibungsverlusten. Weitere Berechnungsgrundlagen finden Sie in den technischen Informationen unseres Kataloges.

Reduziertes Drehmoment „Auf“	Reduziertes Drehmoment „Ab“
5	1,5
7	2,0
9	2,5

## FUNKTIONEN IM ÜBERBLICK



### Technische Daten

- Versorgungsspannung: 230 V AC – 50 Hz
- Betriebsdauer: 4 Min. (Thermoabschaltung)
- Zuleitung: H05 VVF, 3 x 0,75 weiß, Länge 2,5 m (steckbar)
- Temperaturbereich: -10°C bis +40°C  
-20°C bis +70°C (Extrembereich)
- Schutzart: IP 44
- Funkfrequenz: 433,42 MHz
- Reichweite: bis 200 m in freier Umgebung, bis 20m zwischen zwei Stahlbetonwänden (abhängig von den Umgebungsbedingungen)
- Endschalter mit elektronischem Zähler; Laufzeit max. 3 Min.
- Sichere Funkverbindung durch „Rolling Code“- Technologie mit über 16 Millionen Kombinationen
- Hinderniserkennung
- Leistungsaufnahme „Standby“: 1,8 W
- Verschiedene Adaptierungen möglich

- Keine Einstellung vor Ort. Der Motor erkennt seine Endlagen. (Feste Wellenverbinder und Stopper sind erforderlich.)
- Der MSHz-Motor mit seinen Zubehörteilen wurde speziell für Systemhersteller entwickelt. Er bietet Ihnen die Möglichkeit, die Funktionen, den Einbau und die Nutzung von Vorbau- und Aufsatzsystemen zu optimieren.