

SIDOOR M3 R Getriebemotor, Ritzel rechts, max. 180kg Türgewicht,  
Kabellänge 1,5m, 30VDC, -20°C bis +50°C



Allgemeine Informationen	
Produkt-Markename	SIDOOR
Produkt-Bezeichnung	Motor für Türsteuerung
Ausführung des Produkts	M3 R
Versorgungsspannung	
Bemessungswert (DC)	30 V
Eingangsstrom	
Betriebsstrom (Nennwert)	4 A
Leistung	
aufgenommene Wirkleistung	120 W
Mechanische Daten	
Drehmoment des Drehantriebs (Nennwert)	3 N·m
Geschwindigkeit, max.	0,65 m/s
Übersetzung des Getriebes	15
Anzahl der Impulse je Umdrehung, max.	100
Gewicht der Tür, max.	180 kg
Schutzart und Schutzklasse	

Schutzart IP	
• des Motors	IP54
• des Getriebes	IP40

### Normen, Zulassungen, Zertifikate

CE-Kennzeichen	Ja
UL-Zulassung	Ja
EAC (former Gost-R)	Ja
TÜV-Zulassung	Ja
China-RoHS-Konformität	Ja

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	-20 °C
• max.	50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• Lagerung, min.	-40 °C
• Lagerung, max.	85 °C

### Maße

Höhe des Motors	98 mm
Länge des Motors	236 mm
Durchmesser des Motors	63 mm
Breite des Getriebes inklusive Antriebsritzel	85 mm

**letzte Änderung:** 24.04.2017