

SIDOOR M2 R Getriebemotor, Ritzel rechts, max. 120kg Türgewicht, Kabellänge 1,5m, 24VDC, -20°C bis +50°C



Allgemeine Informationen			
Produkttyp-Bezeichnung		M2 R	
Versorgungsspannung			
Bemessungswert (DC)		24 V	
Eingangsstrom			
Betriebsstrom (Nennwert)		1,8 A	
Leistung			
aufgenommene Wirkleistung		43 W	
Mechanische Daten			
Drehmoment des Drehantriebs (Nennwert)		1,05 N·m	
Geschwindigkeit, max.		0,5 m/s	
Übersetzung des Getriebes		15	
Gewicht der Tür, max.		120 kg	
Schutzart und Schutzklasse			
Schutzart IP			
• des Motors		IP20	
• des Getriebes		IP20	
Normen, Zulassungen, Zertifikate			
CE-Kennzeichen		Ja	
UL-Zulassung		Nein	
EAC (ehemals 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		90 mm	
Länge des Motors		207 mm	
Durchmesser des Motors		48 mm	
Breite des Getriebes inklusive Antriebsritzel		90 mm	
Klassifizierungen			
		Version	Klassifizierung
	eClass	16	27-02-27-11

eClass	14	27-02-27-11
eClass	12	27-02-27-11
ETIM	10	EC002987
ETIM	9	EC002987
ETIM	8	EC002987
ETIM	7	EC002987
IDEA	4	1054
UNSPSC	15	20-10-16-17

Approbationen / Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung		EMV



[Sonstige](#)

[TUEV](#)

[China RoHS](#)



Sonstige

[Bestätigung](#)

letzte Änderung: 07.05.2025 