

SIDOOR AT40 Relay Steuergeraet fuer Aufzugtueren, horizontal, bis 600kg Tuergewicht, 36VDC, 1\*RS485, 4\*DI, 3\*Relais, 1\*24VDC Out, -20-+50 Grad Celsius



Abbildung ähnlich

Allgemeine Informationen	
Produkt-Markename	SIDOOR
Produkt-Bezeichnung	Türsteuergerät
Ausführung des Produkts	AT40 Relais
Hersteller-Artikelnummer des verwendbaren Motors	6FB1103-0AT10-5MA0, 6FB1103-0AT11-5MA0, 6FB1103-0AT10-4MB0, 6FB1103-0AT11-4MB0, 6FB1103-0AT10-3MC0, 6FB1103-0AT11-3MC0, 6FB1103-0AT10-3MD0, 6FB1103-0AT11-3MD0
Hersteller-Artikelnummer des verwendbaren Netzteils	6FB1112-0AT20-2TR0, 6FB1112-0AT20-3PS0
Versorgungsspannung	
Ausführung der Spannungsversorgung	über SIDOOR Netztransformator / NT40
Eingangsstrom	
Stromaufnahme, max.	10 A
I <sup>2</sup> t, min.	30 A <sup>2</sup> ·s
Geberversorgung	
Ausgangsspannung (DC)	24 V
kurzschlussfest	Ja

Anmerkung	Polung beachten ! VORSICHT: Keine Fremdspannung einspeisen !
<b>Ausgangsstrom</b>	
• für Ausgang (DC 24 V), max.	400 mA
<b>Leistung</b>	
aufgenommene Wirkleistung	80 W
aufgenommene Wirkleistung, max.	540 W
aufgenommene Wirkleistung (Standby-Betrieb)	5 W
<b>Digitaleingaben</b>	
Steuereingänge potenzialfrei	Ja
Steuereingänge p-schaltend	Ja
<b>Eingangsspannung</b>	
• je DC-Eingang, min.	10 V; Polung beachten !
• je DC-Eingang, max.	28 V; Polung beachten !
<b>Eingangsstrom</b>	
• je DC-Eingang, min.	9 mA
• je DC-Eingang, max.	27 mA
<b>Digitalausgaben</b>	
<b>Relaisausgänge</b>	
<b>Schaltvermögen der Kontakte</b>	
— bei DC 30 V, min.	0,01 A
— bei DC 30 V, max.	1 A
— bei DC 50 V, min.	0,01 A; Schaltspannung 50 V/DC nicht für NFPA relevante Länder freigegeben
— bei DC 50 V, max.	1 A; Schaltspannung 50 V/DC nicht für NFPA relevante Länder freigegeben
— bei AC 230 V, min.	0,01 A
— bei AC 230 V, max.	1 A
<b>Mechanische Daten</b>	
Öffnungsweite der Tür, min.	0,3 m
Öffnungsweite der Tür, max.	5 m
Gewicht der Tür, max.	600 kg
Betriebszyklushäufigkeit der Tür, max.	180 1/h
Gegenkraft, max.	80 N
kinetische Energie, max.	100 J
<b>Gegengewicht</b>	
• bei Getriebemotor SIDOOR M2, max.	4 kg
• bei Getriebemotor SIDOOR M3, max.	6 kg
• bei Getriebemotor SIDOOR M4, max.	8 kg
• bei Getriebemotor SIDOOR M5, max.	8 kg
<b>Schnittstellen</b>	

Schnittstellen/Bustyp	ohne
<b>Isolation</b>	
Überspannungskategorie	2
<b>Schutzart und Schutzklasse</b>	
Schutzart IP	IP20
<b>Normen, Zulassungen, Zertifikate</b>	
Eignungsnachweis gemäß EN 81	Ja
CE-Kennzeichen	Ja
UL-Zulassung	Nein
EAC (former Gost-R)	Ja
TÜV-Zulassung	Ja
TÜV Baumuster geprüft	Ja
China-RoHS-Konformität	Ja
Norm für EMV	EN 12015 / EN 12016
Norm für Sicherheit	EN 60950-1 / EN 81-20
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	-20 °C
• max.	50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• Lagerung, min.	-40 °C
• Lagerung, max.	50 °C
Luftdruck nach IEC 60068-2-13	
• Aufstellungshöhe über NN, max.	2 000 m
Relative Luftfeuchte	
• ohne Betauung, min.	10 %
• ohne Betauung, max.	93 %
<b>Maße</b>	
Breite	320 mm
Höhe	60 mm
Tiefe	80 mm
<b>letzte Änderung:</b>	24.04.2017