

## Datenblatt

samosPRO SP-SDIO84-P1-K-C (R119000400)

### Technische Daten

<b>Artikelnr.</b>	<b>R119000400</b>
Bezeichnung	samosPRO SP-SDIO84-P1-K-C
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Hinweis	-
Features	samosPRO IO-Modul mit 8 Eingängen/4 HL-Ausgängen Steckbare Federkraftklemme
<b>Safety</b>	
Sicherheitsanforderungen	SIL CL 3, PL e, Kat 4
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Federzuganschluss
Versorgungsspannung (Nennwert)	DC 24 V
Versorgungsspannung (zulässiger Bereich)	DC 16,8...30 V
Verlustleistung	4,5 W
<b>Steuerkreis</b>	
Anzahl Eingänge	8
Eingangsspannung für Signal "1"	DC 13...30 V
Eingangsspannung für Signal "0"	DC -5...5 V
Eingangsstrom für Signal "1"	8 mA
Eingangsstrom für Signal "0"	2,1 mA
Signallogik Eingang	P-lesend
<b>Ausgangskreis</b>	
Anzahl Ausgänge	4
Ausgangsstrom bei "1"-Signal, Nennwert	2 A
Art des Ausgangs	Halbleiter
Kurzschlusschutz	ja, elektronisch
Summenstrom Ausgänge TU <= 45°C	4 A
Summenstrom Ausgänge TU <= 55°C	3,2 A
<b>Zertifizierungen</b>	
Zertifizierung nach UL	ja
<b>Gehäuse</b>	
Material	PC
Befestigung	Profilschiene 35mm
<b>Mechanische Daten</b>	
Abmessungen (BxHxT)	22,5 mm x 96,5 mm x 121 mm
Gewicht Netto	164 g
Gewicht inklusive Zubehör	-
Gewicht Brutto	-
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	-25 °C bis 55 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis 70 °C

## Zertifizierungen

Zertifizierung nach UL	ja
Zertifizierung nach KC	-