

S-DIAS Relais Ausgangsmodul RO 051



mit 5 Relaisausgängen

Das S-DIAS Relais Ausgangsmodul RO 051 hat fünf Relaisausgänge mit je einem Wechslerkontakt für 115 V/6 A AC bzw. 24 V/6 A DC.

Spezifikation Relaisausgänge

Anzahl	5	
Kontakt	Wechsler	
Relaistyp	V23061-B1007-A301	
Nennspannung	24 V DC	115 V AC
Schaltspannung	maximal 30 V	maximal 125 V AC
Maximal zulässiger Dauerstrom/Kanal	maximal 6 A DC	maximal 6 A AC
Gleichzeitigkeit aller Ausgänge	100 %	
Maximal zulässiger Dauerstrom je Kontakt des Anschlusssteckers	6 A DC	6 A AC
Einschaltverzögerung	≤ 10 ms	
Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms	

Elektrische Anforderungen

Versorgung vom S-DIAS-Bus	+5 V	
Stromaufnahme am S-DIAS-Bus (+5 V-Versorgung)	typisch 35 mA	maximal 40 mA
Versorgung vom S-DIAS-Bus	+24 V	
Stromaufnahme am S-DIAS-Bus (+24 V-Versorgung)	typisch 46 mA bei +18 V typisch 62 mA bei +24 V typisch 77 mA bei +30 V	maximal 54 mA bei +18 V maximal 72 mA bei +24 V maximal 91 mA bei +30 V
(alle Relais aktiv)		

Artikelnummer und Sonstiges

Artikelnummer	20-064-051	
Abmessungen	25 x 104,2 x 72 mm (B x H x T)	
Normung	UL 508 (E247993)	
Approbationen	UL, cUL, CE	

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-40 ... +85 °C	
Umgebungstemperatur	-25 ... +60 °C	
Luftfeuchtigkeit	0-95 %, nicht kondensierend	
Betriebsbedingungen	Verschmutzungsgrad 2 Höhe bis zu 2000 m	
EMV-Störfestigkeit	nach EN 61000-6-2 (Industriebereich)	
EMV-Störaussendung	nach EN 61000-6-4 (Industriebereich)	
Schwingungsfestigkeit	EN 60068-2-6	3,5 mm von 5-8,4 Hz 1 g von 8,4-150 Hz
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	15 g
Schutzart	EN 60529	IP20