

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Abbildung ähnlich

Einzelrelais der TERMSERIES

- Solid-State Relays
- Verschiedene Ausgangsvarianten

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	TERMSERIES, Halbleiterrelais, Nennsteuerspan- nung: 2.5 V DC5 V DC6 V DC , Nennschalt- spannung: 333 V DC, Dauerstrom: 2 A, Steckan- schluss
BestNr.	<u>4064310000</u>
Art	SSS RELAIS 5V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	4032248365524
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
ADIIICSSUIIGEII	unu Gewichte

Abmessungen und Gewichte)		
T. (45	T: (('))	0.504: 1
Tiefe Höhe	15 mm 28 mm	Tiefe (inch)	0,591 inch
Breite	28 mm 5 mm	Höhe (inch) Breite (inch)	1,102 inch 0,197 inch
		Breite (inch)	0,197 Inch
Nettogewicht	2,05 g		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C70 °C	Betriebstemperatur	-20 °C60 °C
Feuchtigkeit	40°C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		
Ausfallwahrscheinlichkeit			
MTTF	1.118 Jahre		
Steuerseite			
Nennsteuerspannung	2.5 V DC5 V DC6 V DC	Nennsteuerstrom	9 mA DC (±10 %)
Nennleistung	45 mW	Statusanzeige	Nein
Lastseite			
Lastseite			
Nennschaltspannung	333 V DC	Dauerstrom	2 A
Nennschaltstrom	2 A DC	Einschaltstrom	15 A / 10 ms
Einschaltverzögerung	<55 μs	Ausschaltverzögerung	<600 µs
Spannungsfall bei max. Last	≤ 120 mV	Leckstrom	<10 μΑ
min. Schaltstrom	5 mA	Kurzschlussfest	Nein
Schutzschaltung Lastseite	Freilaufdiode	Kontaktausführung	1 Schließer (MOS-FET
Allgemeine Daten			
Farbe	schwarz		
Isolationskoordination			
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite -		Spannungsfestigkeit Steuerseite - Last-	
Lastseite	≥ 5,5 mm	seite	2,5 kV _{eff}
Anschlussdaten			
Leiteranschlusstechnik	Steckanschluss		
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 9.0	27-37-16-04
ECLASS 9.1	27-37-16-04	ECLASS 10.0	27-37-16-04
ECLASS 11.0	27-37-16-04	ECLASS 12.0	27-37-16-04
ECLASS 13.0	27-37-16-04	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27 27 16 04		

ECLASS 15.0

27-37-16-04



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%
Zulassungen	
ROHS	Konform
Downloads	
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	



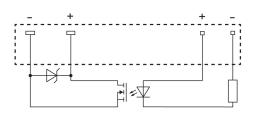
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

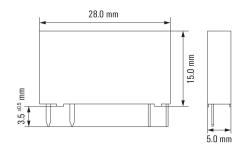
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild Maßbild





View of pins from below