

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Abbildung ähnlich

Einzelrelais der TERMSERIES

- Solid-State Relays
- Verschiedene Ausgangsvarianten

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	TERMSERIES, Halbleiterrelais, Nennsteuerspannung: 52 V DC...60 V DC...72 V DC, Nennschaltspannung: 3...33 V DC, Dauerstrom: 2 A, Steckanschluss
Best.-Nr.	4061200000
Art	SSS RELAIS 60V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	4032248415090
VPE	20 ST

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	15 mm	Tiefe (inch)	0.5906 inch
Höhe	28 mm	Höhe (inch)	1.1024 inch
Breite	5 mm	Breite (inch)	0.1968 inch
Nettogewicht	20 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Umgebungstemperatur	-20 °C...60 °C
Betriebstemperatur		Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung

Ausfallwahrscheinlichkeit

MTTF	1116 a
------	--------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Steuerseite

Nennsteuerspannung	52 V DC...60 V DC...72 V DC	Nennsteuerspannung (Steuereingang)	52 V DC...60 V DC...72 V DC
Nennsteuerstrom	3 mA DC ($\pm 15\%$)	Nennleistung	180 mW
Statusanzeige	Nein		

Lastseite

Nennschaltspannung	3...33 V DC	Dauerstrom	2 A
Nennschaltstrom	2 A DC	Einschaltstrom	15 A / 10 ms
Einschaltverzögerung	<55 μ s	Ausschaltverzögerung	<600 μ s
Spannungsfall bei max. Last	≤ 120 mV	Leckstrom	<10 μ A
min. Schaltstrom	5 mA	Kurzschlussfest	Nein
Schutzschaltung Lastseite	Freilaufdiode	Kontaktausführung	1 NO contact (MOS-FET)

Allgemeine Daten

Farbe	schwarz
-------	---------

Isolationskoordination

Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 5.5 mm	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	2,5 kVeff
---	---------------	---	-----------

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Steckanschluss
------------------------	----------------

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

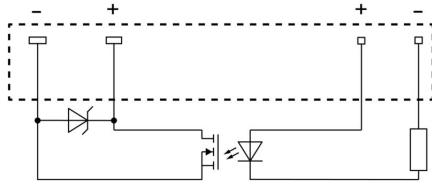
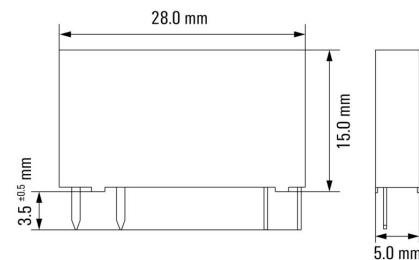
Technische Daten**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Schaltbild****Maßbild**

View of pins from below

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Schraubanschluss



TERMSERIES Leersockel mit:

- 1 Wechsler
- Einzigartiger Multispannungseingang von 24 bis 230 V UC
- Eingangsspannungen mit farbiger Markierung: DC: blau, UC: weiß
- Dank hochwertiger Ausführung und keinen scharfen Kanten keine Verletzungsgefahr bei der Montage
- Trennwände zur optischen Trennung und Isolationsverstärkung

Allgemeine Bestelldaten

Art	TRS 60VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123280000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905270	Nennsteuerspannung: 60 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Schraubanschluss
Art	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123290000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905461	Nennsteuerspannung: 120 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Schraubanschluss
Art	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123300000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905515	Nennsteuerspannung: 230 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Schraubanschluss
Art	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123310000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905317	Nennsteuerspannung: 120 V AC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Schraubanschluss
Art	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123320000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905522	Nennsteuerspannung: 230 V AC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Schraubanschluss

Zugfederanschluss



TERMSERIES Leersockel mit:

- 1 Wechsler
- Einzigartiger Multispannungseingang von 24 bis 230 V UC
- Eingangsspannungen mit farbiger Markierung: DC: blau, UC: weiß
- Dank hochwertiger Ausführung und keinen scharfen Kanten keine Verletzungsgefahr bei der Montage
- Trennwände zur optischen Trennung und Isolationsverstärkung

Allgemeine Bestelldaten

Art	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123400000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905546	Nennsteuerspannung: 60 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Zugfederanschluss

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Art	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123410000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905690	Nennsteuerspannung: 120 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Zugfederanschluss
Art	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123420000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905683	Nennsteuerspannung: 230 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Zugfederanschluss
Art	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123430000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905188	Nennsteuerspannung: 120 V AC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Zugfederanschluss
Art	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1123440000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4032248905171	Nennsteuerspannung: 230 V AC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A,
VPE	10 ST	Zugfederanschluss

PUSH IN-Anschluss



TERMSERIES Leersockel mit:

- 1 Wechsler
- Einzigartiger Multispannungseingang von 24 bis 230 V UC
- Eingangsspannungen mit farbiger Markierung: DC: blau, UC: weiß
- Dank hochwertiger Ausführung und keinen scharfen Kanten keine Verletzungsgefahr bei der Montage
- Trennwände zur optischen Trennung und Isolationsverstärkung

Allgemeine Bestelldaten

Art	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2618900000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4050118669930	Nennsteuerspannung: 60 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A, PUSH IN
VPE	10 ST	
Art	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2618880000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4050118669954	Nennsteuerspannung: 120 V AC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A, PUSH IN
VPE	10 ST	
Art	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2618950000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4050118667585	Nennsteuerspannung: 120 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A, PUSH IN
VPE	10 ST	
Art	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2618890000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4050118669947	Nennsteuerspannung: 230 V AC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A, PUSH IN
VPE	10 ST	
Art	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2618960000	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler,
GTIN (EAN)	4050118667578	Nennsteuerspannung: 230 V UC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 10 A, PUSH IN
VPE	10 ST	