

## SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Abbildung ähnlich

Einzelrelais der TERMSERIES

- Solid-State Relays
- Verschiedene Ausgangsvarianten

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	TERMSERIES, Halbleiterrelais, Nennsteuerspannung: 52 V DC...60 V DC...72 V DC , Nennschaltspannung: 3...33 V DC, Dauerstrom: 2 A, Steckanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">4061200000</a>
Typ	SSS RELAIS 60V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	4032248415090
VPE	20 Stück

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 09:20:30 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	15 mm	Tiefe (inch)	0,591 inch
Höhe	28 mm	Höhe (inch)	1,102 inch
Breite	5 mm	Breite (inch)	0,197 inch
Nettogewicht	20 g		

## Temperaturen

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

## Ausfallwahrscheinlichkeit

MTTF	1.116 Jahre
------	-------------

## Steuerseite

Nennsteuerspannung	52 V DC...60 V DC...72 V DC	Nennsteuerstrom	3 mA DC (±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 µs	Ausschaltverzögerung	<600 µs
Spannungsfall bei max. Last	≤ 120 mV	Leckstrom	<10 µA
min. Schaltstrom	5 mA	Kurzschlussfest	Nein
Schutzschaltung Lastseite	Freilaufdiode	Kontaktausführung	1 Schließer (MOS-FET)

## Allgemeine Daten

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

## Isolationskoordination

Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 5,5 mm	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	2,5 kV <sub>eff</sub>
---	----------	---	-----------------------

## Anschlussdaten

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

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	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

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 09:20:30 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

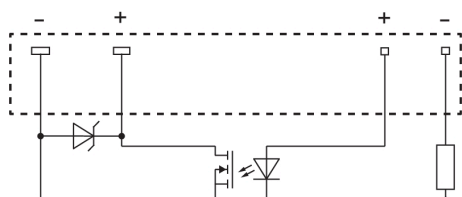
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

**SSS RELAIS 60V/24V 2ADC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zeichnungen****Schaltbild**

View of pins from below

**Maßbild**