

TERMSERIES
SSS RELAIS 24V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



TERMSERIES tillbehör omfattar:

- Ersättningsrelä
- Sockel
- Sektionsplattor
- Överkopplingar
- Inmatningsmoduler

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|---|
| Typ | SSS RELAIS 24V/24V 2ADC |
| Art.nr. | 4061190000 |
| Artikelbeteckning | TERMSERIES, optokopplare, 1 Slutande (MOS-FET), Märkstyrspänning: 18 V DC...24 V DC...30 V DC, Märkkopplingsspänning: 3...33 V DC, Varaktig ström: 2 A, Stickanslutning |
| GTIN (EAN) | 4032248415083 |
| Frp | 20 Stück |

TERMSERIES
SSS RELAIS 24V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

| | | | |
|-----------|--------|-----------------|------------|
| Bredd | 5 mm | Byggbredd (tum) | 0,197 inch |
| Höjd | 28 mm | Bygghöjd (tum) | 1,102 inch |
| Djup | 15 mm | Byggdjup (tum) | 0,591 inch |
| Nettovikt | 3,61 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|-----------------------|---|-----------------------|----------------|
| Drifttemperatur, max | 60 °C | Drifttemperatur, min. | -20 °C |
| Fuktighet | 40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens | Lagertemperatur, max. | 70 °C |
| Lagertemperatur, min. | -40 °C | Drifttemperatur | -20 °C...60 °C |
| Lagertemperatur | -40 °C...70 °C | | |

Sannolikhet för störning

| | |
|------|----------|
| MTTF | 1 116 År |
|------|----------|

Environmental Product Compliance

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

Styrsida

| | | | |
|------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|
| Märkstyrspänning | 18 V DC...24 V DC...30 V DC | Märkstyrström | 7 mA DC (±10 %) |
| Märkeffekt | 170 mW | Statusindikering | Nej |

Belastningssida

| | | | |
|-----------------------------|--------------|----------------------|--------------|
| Märkkopplingsspänning | 3...33 V DC | Varaktig ström | 2 A |
| Märkkopplingsström | 2 A DC | Inkopplingsströmmen | 15 A / 10 ms |
| Inkopplingsfördröjning | < 55 µs | Frånslagsfördröjning | < 600 µs |
| Spänningsfall vid max. last | ≤ 120 mV | Läckström | < 10 µA |
| min. Brytström | 5 mA | Kortslutningssäker | Nej |
| Skyddskoppling lastsida | Frihjulsdiod | | |

Kontaktdata

| | |
|------------|----------------------|
| Kontakttyp | 1 Slutande (MOS-FET) |
|------------|----------------------|

Allmänna uppgifter

| | |
|---------|-------|
| Färgkod | svart |
|---------|-------|

Isolationskoordinater

| | | | |
|--|----------|---------------------------------------|-----------------------|
| Kryp- och luftsträcka styrsida - belastningssida | ≥ 5,5 mm | Spänningstålighet styrsida - lastsida | 2,5 kV _{eff} |
|--|----------|---------------------------------------|-----------------------|

Anslutningsdata

| | |
|------------------------|-----------------|
| Ledaranslutningsteknik | Stickanslutning |
|------------------------|-----------------|

TERMSERIES SSS RELAIS 24V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC001504 | ETIM 4.0 | EC001437 |
| ETIM 5.0 | EC001437 | ETIM 6.0 | EC001504 |
| UNSPSC | 30-21-18-01 | eClass 5.1 | 27-27-09-90 |
| eClass 6.2 | 27-37-16-01 | eClass 7.1 | 27-37-16-01 |
| eClass 8.1 | 27-37-16-01 | eClass 9.0 | 27-37-16-04 |
| eClass 9.1 | 27-37-16-04 | | |

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

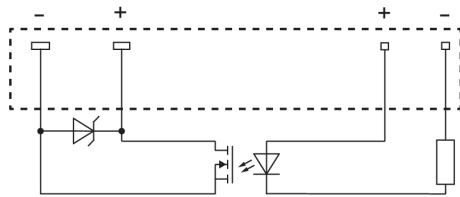
| | |
|----------------------|---|
| Broschyr/Katalog | CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN |
| Teknikuppgifter | WSCAD |
| Teknikuppgifter Data | STEP |

TERMSERIES
SSS RELAIS 24V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar

Kopplingsbild



View of pins from below

Dimensional drawing

