

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Relè individuali per TERMSERIES

- Relè a stato solido
- Diverse varianti in uscita

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|---|
| Versione | TERMSERIES, Relè a stato solido, Tensione nominale: 18 V DC...24 V DC...30 V DC , Tensione di commutazione nominale: 3...33 V DC, Corrente permanente: 2 A, Collegamento ad innesto |
| Nr.Cat. | 4061190000 |
| Tipo | SSS RELAIS 24V/24V 2ADC |
| GTIN (EAN) | 4032248415083 |
| CPZ | 20 Pezzo |

Data di creazione 15 marzo 2023 13.34.07 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

| | | | |
|---------------------|--------|----------------------|------------|
| Profondità | 15 mm | Profondità (pollici) | 0,591 inch |
| Posizione verticale | 28 mm | Altezza (pollici) | 1,102 inch |
| Larghezza | 5 mm | Larghezza (pollici) | 0,197 inch |
| Peso netto | 3,61 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzinaggio | -40 °C...70 °C | Temperatura d'esercizio | -20 °C...60 °C |
| Temperatura d'esercizio , min. | -20 °C | Temperatura d'esercizio , max. | 60 °C |
| Umidità | 40°C/93% umidità rel., senza condensa | | |

Probabilità di guasto

| | | | |
|------|------------|--|--|
| MTTF | 1.116 Anni | | |
|------|------------|--|--|

lato di comando

| | | | |
|-------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------|
| Tensione nominale | 18 V DC...24 V DC...30 V DC | Flusso di comando nominale | 7 mA DC (±10%) |
| Potenza nominale | 170 mW | Indicatore di stato | No |

Lato di carico

| | | | |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------------|
| Tensione di commutazione nominale | 3...33 V DC | Corrente permanente | 2 A |
| Corrente di commutazione nominale | 2 A DC | Corrente di punta | 15 A / 10 ms |
| Ritardo all'inserzione | < 55 µs | Ritardo alla disinserzione | < 600 µs |
| Caduta di tensione con carico max. | ≤ 120 mV | Corrente di dispersione | < 10 µA |
| Corrente di commutazione min. | 5 mA | A prova di cortocircuito | No |
| Circuito di protezione lato di carico | Diodo a corsa libera | Tipo di contatto | 1 contatto NA (MOS-FET) |

Dati generali

| | | | |
|--------|------|--|--|
| Colori | nero | | |
|--------|------|--|--|

Cordinazione di isolamento

| | | | |
|---|----------|--|-----------------------|
| Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico | ≥ 5,5 mm | Rigidità dielettrica lato comando - lato di carico | 2,5 kV _{eff} |
|---|----------|--|-----------------------|

Dati di collegamento

| | | | |
|------------------------------|-------------------------|--|--|
| Tecnica di collegamento cavi | Collegamento ad innesto | | |
|------------------------------|-------------------------|--|--|

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001504 | ETIM 7.0 | EC001504 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Conformità ambientale del prodotto

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

Data di creazione 15 marzo 2023 13.34.07 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

SSS RELAIS 24V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

| | |
|---------------------|--|
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | |

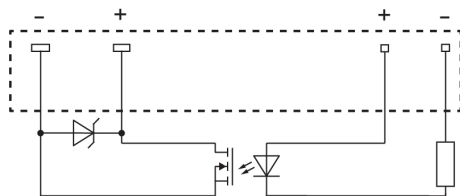
SSS RELAIS 24V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

Disegni

Schema elettrico



View of pins from below

Dimensional drawing

