

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 |
| N. d'ordine | <a href="#">4061190000</a>                                                                                                                                                          |
| Tipo        | SSS RELAIS 24V/24V 2ADC                                                                                                                                                             |
| GTIN (EAN)  | 4032248415083                                                                                                                                                                       |
| CPZ         | 20 Pezzo                                                                                                                                                                            |

## SSS RELAIS 24V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 magazzino | -40 °C...70 °C                        | Temperatura d'esercizio | -20 °C...60 °C |
| Umidità                  | 40°C/93% umidità rel., senza condensa |                         |                |

## Probabilità di guasto

|      |         |
|------|---------|
| MTTF | 1.116 a |
|------|---------|

## 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 <sub>eff</sub> |
|-------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------|-----------------------|

## Dati di collegamento

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

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |
| ECLASS 14.0 | 27-37-16-04 |             |             |

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici****Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC

/

Stato conformità RoHS

Conforme

**Omologazioni**

ROHS

Conforme

**Download**

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

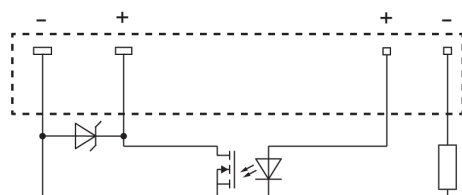
**SSS RELAIS 24V/24V 2ADC**

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

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

**Disegni**

**Schema elettrico**



View of pins from below

**Dimensional drawing**

