

**SSR 24V ACDC/24 VDC 5A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati generali per l'ordinazione**

|                      |                                                                                                                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione             | Relè a stato solido, Tensione nominale: 15 V UC...30 V UC , Tensione di commutazione nominale: 0...30 V DC, Corrente permanente: 5 A, Collegamento ad innesto |
| N. d'ordine          | <a href="#">8576350000</a>                                                                                                                                    |
| Tipo                 | SSR 24V ACDC/24 VDC 5A                                                                                                                                        |
| GTIN (EAN)           | 4032248230525                                                                                                                                                 |
| CPZ                  | 15 Pezzo                                                                                                                                                      |
| Disponibile fino a   | 2016-12-31                                                                                                                                                    |
| Prodotto alternativo | <a href="#">1421450000</a>                                                                                                                                    |

Data di creazione 19 settembre 2024 11.07.25 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

## SSR 24V ACDC/24 VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

|                     |         |                      |            |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità          | 25 mm   | Profondità (pollici) | 0,984 inch |
| Posizione verticale | 29,2 mm | Altezza (pollici)    | 1,15 inch  |
| Larghezza           | 13 mm   | Larghezza (pollici)  | 0,512 inch |
| Peso netto          | 16,87 g |                      |            |

## Temperature

|                          |                |                         |             |
|--------------------------|----------------|-------------------------|-------------|
| Temperatura di magazzino | -40 °C...50 °C | Temperatura d'esercizio | -40 °C...50 |
|--------------------------|----------------|-------------------------|-------------|

## lato di comando

|                      |                   |                            |                |
|----------------------|-------------------|----------------------------|----------------|
| Tensione nominale    | 15 V UC...30 V UC | Flusso di comando nominale | 9 mA DC (±10%) |
| Potenza nominale     | 220 mW            | Indicatore di stato        | No             |
| Frequenza d'ingresso | 10 Hz             |                            |                |

## Lato di carico

|                                   |                                     |                                                         |         |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------|
| Tensione di commutazione nominale | 0...30 V DC                         | Corrente permanente                                     | 5 A     |
| Corrente di commutazione nominale | 5 A                                 | Ritardo all'inserzione                                  | < 2 ms  |
| Ritardo alla disinserzione        | < 20 ms                             | Caduta di tensione con carico max.                      | ≤ 0,5 V |
| Corrente di dispersione           | < 1 mA                              | A prova di cortocircuito                                | No      |
| Tipo di contatto                  | 1 contatto NA (Transistor bipolare) | frequenza di commutazione max. (tensione di comando DC) | 10 Hz   |

## Dati generali

|        |         |
|--------|---------|
| Colori | Azzurro |
|--------|---------|

## Cordinazione di isolamento

|                                                             |        |                            |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|--------------------|
| Tensione nominale                                           | 300 V  | Classe di sovratensione    | III                |
| Distanza in aria e superficiale lato comando/lato di carico | > 8 mm | Tensione impulsiva massima | 2,5 kV (1,2/50 µs) |

## 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 |             |             |

## Conformità ambientale del prodotto

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| REACH SVHC            | /        |
| Stato conformità RoHS | Conforme |

**SSR 24V ACDC/24 VDC 5A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Download**

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)