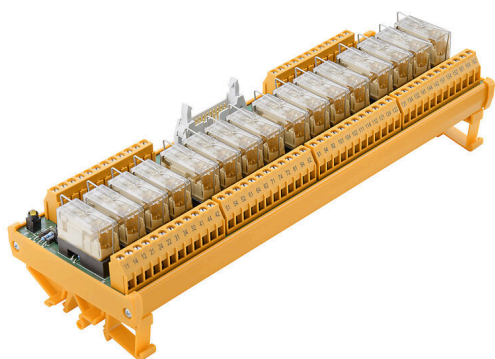




Podobny do przedstawionego na ilustracji

Cokoły przekaźnika (RSM) ze wspólnym zaciskiem dodatnim lub ujemnym do podłączania do sterownika programowalnego lub kontrolerów innego typu. Interfejsy składają się z grup 4, 8 lub 16 przekaźników RCL (12,7 mm) lub RSS (6,1 mm). Połączenie z kontrolerem można utworzyć przy użyciu złączy wtykowych lub przy użyciu okablowania bezpośredniego z wtykami IEC 60603-13. Szeroki wybór opcji: 1 lub 2 zestawy przełączne z przekaźnikami 16/8/6 A Napięcia od 5 do 230 V Złącze śrubowe, sprężynowe lub PUSH IN Kompatybilne z przekaźnikami półprzewodnikowymi Weidmüller Przekaźniki zapewniają separację galwaniczną między wejściem/wyjściem, a także sąsiadującymi zestawami przekaźników. Dzięki temu można bezpiecznie stosować różne napięcia w kontrolerach oraz elementach magistrali obiektowej.

#### Ogólne dane zamówieniowe

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Wersja         | Interfejs, RSM, złącze śrubowe |
| Nr zam.        | <a href="#">1448410000</a>     |
| Typ            | RSM-16 230VAC 1CO S            |
| GTIN (EAN)     | 4050118252941                  |
| Ilość          | 1 szt.                         |
| Status dostawy | element wycofywany z produkcji |
| Dostępne do    | 2014-05-20T00:00:00+02:00      |

## RSM-16 230VAC 1CO S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (UR) E141197

## Wymiary i masa

|            |        |                  |              |
|------------|--------|------------------|--------------|
| Głębokość  | 66 mm  | Głębokość (cale) | 2.5984 inch  |
| Wysokość   | 87 mm  | Wysokość (cale)  | 3.4252 inch  |
| Szerokość  | 259 mm | Szerokość (cale) | 10.1968 inch |
| Masa netto | 623 g  |                  |              |

## Temperatury

|                           |             |                            |             |
|---------------------------|-------------|----------------------------|-------------|
| Temperatura magazynowania | -40...60 °C | Temperatura eksploatacyjna | -25...50 °C |
|---------------------------|-------------|----------------------------|-------------|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)

7a

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 71d9bdc4-a0b5-4af0-93bd-2ad4e523fb14

## Dane znamionowe UL

|                                     |        |                                     |       |
|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|-------|
| Prąd znamionowy IN                  | 3.3 mA | Temperatura pracy UL, min.          | 0 °C  |
| Temperatura pracy UL, maks.         | 25 °C  | Napięcie znamionowe AC UN (wejście) | 230 V |
| Napięcie znamionowe AC UN (wyjście) | 250 V  | Prąd znamionowy Imaks. (wyjście)    | 4.6 A |

## Informacje ogólne

wskaźnik stanu LED na przekaźnik zielony

## dane przyłącza

|                            |            |                               |                        |
|----------------------------|------------|-------------------------------|------------------------|
| przyłącze (strona obiektu) | LL 5,08 mm | Przyłącze (strona sterowania) | LP 5,08 mm, LL 5,08 mm |
|----------------------------|------------|-------------------------------|------------------------|

## dane znamionowe

Żywotność mechaniczna 10 x 10<sup>6</sup> połączeń

## dane znamionowe wejście

|                    |                |                |        |
|--------------------|----------------|----------------|--------|
| napięcie wejściowe | 230 V AC ± 10% | Prąd wejściowy | 3.3 mA |
|--------------------|----------------|----------------|--------|

## dane znamionowe wyjście

|                 |            |                     |                        |
|-----------------|------------|---------------------|------------------------|
| Typ przekaźnika | RCL        | typ wyjścia         | Potential-free contact |
| Materiał styków | AgNi 90/10 | Napięcie znamionowe | ≤ 250 V AC             |

## RSM-16 230VAC 1CO S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

|                           |     |                      |       |
|---------------------------|-----|----------------------|-------|
| Maksymalny prąd trwały AC | 6 A | minimalny prąd styku | 0.1 A |
| minimalne napięcie styków | 5 V |                      |       |

## współrzędne izolacji (EN50178)

|                                 |        |                       |      |
|---------------------------------|--------|-----------------------|------|
| stopień zabrudzenia             | 2      | test napięcia impulsu | 6 kV |
| Napięcie probiercze izolacji AC | 1.2 kV |                       |      |

## współrzędne izolacji (EN50178)

|                                            |          |                                           |          |
|--------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|----------|
| znamionowe napięcie wejściowe              | <50 V AC | znamionowe napięcie wyjściowe             | 250 V AC |
| kategoria przepięciowa wejście/wyjście III |          | Kategoria przepięciowa wyjście/wyjście II |          |
| stopień zabrudzenia                        | 2        | test napięcia impulsu                     | 6 kV     |
| Napięcie probiercze izolacji AC            | 1.2 kV   | odstęp wejście/wyjście                    | ≥ 5.5 mm |

## przyłącze pole

|                                                   |                     |                               |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG            | AWG 26              | rodzaj połączenia             | złącze śrubowe      |
| tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks. | 2.5 mm <sup>2</sup> | elastyczny z tulejką, min.    | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| elastyczny z tulejką, maks.                       | 2.5 mm <sup>2</sup> | elastyczny, maks. H05(07) V-K | 4 mm <sup>2</sup>   |
| elastyczny, min. H05(07) V-K                      | 0.5 mm <sup>2</sup> | stały, maks. H05(07) V-U      | 6 mm <sup>2</sup>   |
| stały, min. H05(07) V-U                           | 0.5 mm <sup>2</sup> | długość zdejmowanej izolacji  | 6 mm                |
| moment dokręcający, maks.                         | 0.6 Nm              | moment dokręcający, min.      | 0.5 Nm              |
| obszar zacisku, maks.                             | 6 mm <sup>2</sup>   | obszar zacisku, min.          | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG           | AWG 12              |                               |                     |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002780    | ETIM 9.0    | EC002780    |
| ETIM 10.0   | EC002780    | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 |             |             |

### Rysunki

