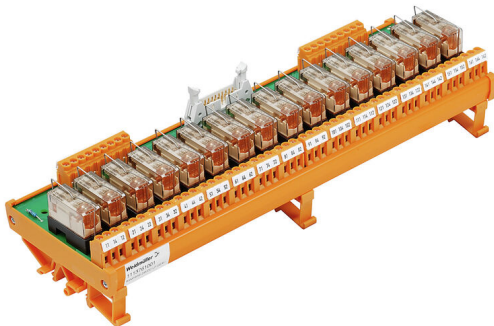


**RSM 16RS 24VDC GEM.-****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Illustrazione del prodotto**

Come da figura

Basi relè (RSM) con positivo e negativo comune per collegamento a PLC o ad altro dispositivo di controllo. Le interfacce sono composte da gruppi di 4, 8 o 16 relè RCL (12,7 mm) o RSS (6,1 mm). Il collegamento al dispositivo di controllo può essere realizzato per mezzo di connettori ad innesto o utilizzando cablaggi diretti con connettori IEC 60603-13. Ampia gamma di opzioni disponibili:

- 1 o 2 contatti di scambio con relè 16/8/6 A
- Tensioni da 5 a 230 V
- Con collegamento a vite, a molla autobloccante o a innesto PUSH IN

• Compatibile con i relè a stato solido Weidmüller La gamma di relè garantisce l'isolamento galvanico tra ingresso/uscita così come tra i contatti adiacenti sul relè. Questo permette di adeguare in sicurezza le diverse tensioni nei dispositivi di controllo e quelle richieste dai vari elementi di campo.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                                                                                                                                                                                             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione    | Serie RSM, Modulo a relè, Numero di contatti: 16, Contatto di scambio AgNi 90/10, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 6 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No |
| N. d'ordine | <a href="#">1113761001</a>                                                                                                                                                                  |
| Tipo        | RSM 16RS 24VDC GEM.-                                                                                                                                                                        |
| GTIN (EAN)  | 4032248047574                                                                                                                                                                               |
| CPZ         | 1 Pieza                                                                                                                                                                                     |

## RSM 16RS 24VDC GEM.-

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

## Dimensioni e pesi

|                     |          |                      |              |
|---------------------|----------|----------------------|--------------|
| Profondità          | 76 mm    | Profondità (pollici) | 2.9921 inch  |
| Posizione verticale | 87 mm    | Altezza (pollici)    | 3.4252 inch  |
| Larghezza           | 285 mm   | Larghezza (pollici)  | 11.2204 inch |
| Peso netto          | 580.43 g |                      |              |

## Temperature

|                          |                                          |                         |                |
|--------------------------|------------------------------------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzino | -40 °C...60 °C                           | Temperatura d'esercizio | -25 °C...50 °C |
| Umidità                  | 40°C/93% umidità rel.,<br>senza condensa |                         |                |

## Conformità ambientale del prodotto

|                                      |                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Stato conformità RoHS                | Conforme con esenzione                              |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 7a, 7cl                                             |
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1, 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7 |
| SCIP                                 | 66e752f3-a24f-4fef-89c4-f29f52d01390                |

## Dati di dimensionamento UL

|                                              |       |                                  |       |
|----------------------------------------------|-------|----------------------------------|-------|
| Temperatura d'esercizio UL, min.             | 0 °C  | Temperatura d'esercizio UL, max. | 50 °C |
| Tensione DC nominale UN (ingresso)           | 24 V  | Tensione AC nominale UN (uscita) | 250 V |
| Corrente nominale I <sub>max.</sub> (uscita) | 5.5 A |                                  |       |

## Specifiche tecniche

|                            |                       |                        |       |
|----------------------------|-----------------------|------------------------|-------|
| Durata meccanica           | 30 x 106 commutazioni | Ritardo all'inserzione | <8 ms |
| Ritardo alla disinserzione | <7 ms                 |                        |       |

## Dati di dimensionamento ingresso

|                  |        |
|------------------|--------|
| Potenza nominale | 0,75 W |
|------------------|--------|

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001437    | ETIM 9.0    | EC001437    |
| ETIM 10.0   | EC001437    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 |             |             |