

## RSM 4RS 24VDC LP GEM.+

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Produktbild

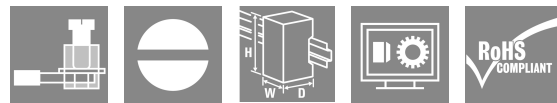
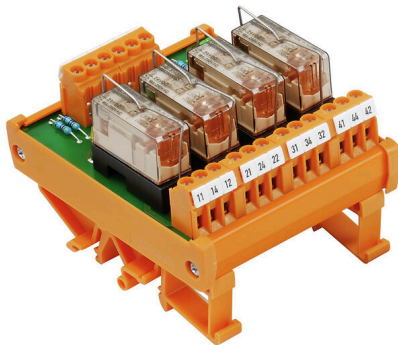


Abbildung ähnlich

Relaissockel (RSM) mit gemeinsamem Plus- und Minuspotenzial für Anschluss an SPS oder andere Steuerungskomponenten. Die Schnittstellen bestehen aus Gruppen von 4, 8 oder 16 RCL-Relais (12,7 mm) oder RSS-Relais (6,1 mm). Der Controlleranschluss kann mit steckbaren Verbindungselementen oder per Direktverkabelung mit IEC 60603-13-Steckern vorbereitet werden. Breites Auswahlpektrum:

- 16/8/6 A-Relais mit 1 oder 2 Wechslerkontakten
- Spannungsbereich 5 bis 230 V
- Verschiedene Verbindungstechniken: Schrauben, Zugfeder oder PUSH IN

Kompatibel mit den Halbleiterrelais von Weidmüller. Die Relais sorgen dafür, dass Ein- und Ausgang sowie auch benachbarte Relaiskontakte galvanisch getrennt sind. Dadurch können die Spannungen der Controller und Feldelemente sicher umgesetzt werden.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RSM-Series, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 4, Wechsler AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 24 V DC, Dauerstrom: 6 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	<a href="#">1113461001</a>
Art	RSM 4RS 24VDC LP GEM.+
GTIN (EAN)	4032248047666
VPE	1 ST

## RSM 4RS 24VDC LP GEM.+

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	76 mm	Tiefe (inch)	2.9921 inch
Höhe	87 mm	Höhe (inch)	3.4252 inch
Breite	75 mm	Breite (inch)	2.9527 inch
Nettogewicht	185 g		

## Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...60 °C	Betriebstemperatur	-25 °C...50 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7
SCIP	66e752f3-a24f-4fef-89c4-f29f52d01390

## Bemessungsdaten UL

Betriebstemperatur UL, min.	0 °C	Betriebstemperatur UL, max.	50 °C
Bemessungsspannung DC UN (Eingang)	24 V	Bemessungsspannung AC UN (Ausgang)	250 V
Nennstrom I <sub>max</sub> (Ausgang)	6 A		

## Bemessungsdaten

Mechanische Lebensdauer	30 X 106 Schaltungen	Einschaltverzögerung	<8 ms
Ausschaltverzögerung	<7 ms		

## Bemessungsdaten Eingang

Nennleistung	0,75 W
--------------	--------

## Klassifikationen

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		