

RSM 16R 24VDC LP GEM.-

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



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: 16, Wechsler AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 24 V DC, Dauerstrom: 6 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	1107861001
Typ	RSM 16R 24VDC LP GEM.-
GTIN (EAN)	4032248047789
VPE	1 Stück

RSM 16R 24VDC LP GEM.-

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	285 mm	Breite (inch)	11,22 inch
Höhe	87 mm	Höhe (inch)	3,425 inch
Nettogewicht	597 g	Tiefe	76 mm
Tiefe (inch)	2,992 inch		

Temperaturen

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

Bemessungsdaten

Mechanische Lebensdauer	30 X 10 ⁶ Schaltungen	Einschaltverzögerung	< 8 ms
Ausschaltverzögerung	< 7 ms		

Bemessungsdaten Eingang

Nennleistung	0,45 W
--------------	--------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD