

## RIM-I 3 110/230VAC RC

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

www.weidmueller.com

### Produktbild



Steckbare Schutzmodule für die RIDERSERIES RCI / RCM  
 Relaissockel mit optionalen Schutzfunktionen.

- Optional mit Freilaufdiode, Schutzvaristor, Bürde oder mit RC-Filter

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES, RC-Filter, Nennsteuerspannung: 110...230 V UC, Steckanschluss
Best.-Nr.	<a href="#">8869790000</a>
Typ	RIM-I 3 110/230VAC RC
GTIN (EAN)	4032248606337
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 2. März 2023 11:55:01 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## RIM-I 3 110/230VAC RC

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	32,1 mm	Tiefe (inch)	1,264 inch
Höhe	10,5 mm	Höhe (inch)	0,413 inch
Breite	11,4 mm	Breite (inch)	0,449 inch
Nettogewicht	1,9 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	70 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

### Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
------------------------	---------

### Steuerseite

Nennsteuerspannung	110...230 V UC	Statusanzeige	Nein
Schutzschaltung	RC-Glied	RC-Filter	4,7 kΩ / 10 nF

### Allgemeine Daten

Farbe	transparent
-------	-------------

### Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
------------------------	---------

### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Steckanschluss
------------------------	----------------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ETIM 8.0	EC002586	ECLASS 9.1	27-37-10-10
ECLASS 10.0	27-37-10-10	ECLASS 11.0	27-37-16-92
ECLASS 12.0	27-37-16-92		

### Zulassungen

Zulassungen	
-------------	--



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759

## RIM-I 3 110/230VAC RC

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

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

## Technische Daten

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

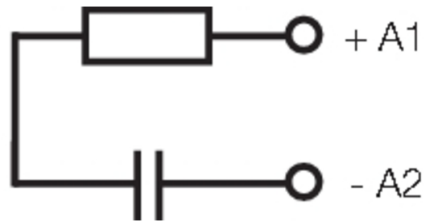
## RIM-I 3 110/230VAC RC

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

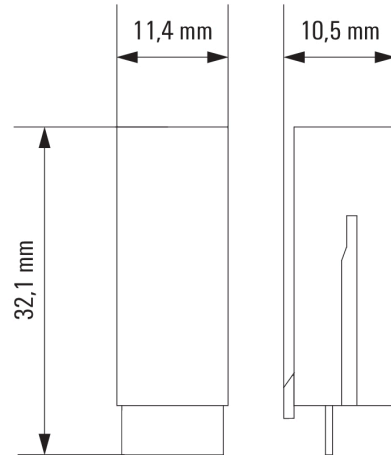
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Zeichnungen

### Schaltbild



### Maßbild



**RIM-I 3 110/230VAC RC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zeichnungen****Sonstiges**

Order No.	Type	Type code printed on part
8869770000	RIM-I 3 6/60VAC	EM 02
8869790000	RIM-I 3 110/230VAC	EM 03
8869710000	RIM-I 4 24 UC VAR	EM 04
8869750000	RIM-I 4 230 VUC CAR	EM 05
8869650000	RIM-I 3 110/230VUC	EM 06
8869630000	RIM-I 3 6/24VUC	EM 07
8869580000	RIM-I 1 6/230V	EM 09
8869660000	RIM-I 3 110/230VUC GN	EM 10
8869640000	RIM-I 3 6/24VUC GN	EM 11
8869600000	RIM-I 2 6/24VDC GN	EM 12
8869730000	RIM-I 4 110 VUC VAR	EM 13
8869610000	RIM-I 3 24/60VUC	EM 14
8869670000	RIM-I 2 24/60VDC	EM 16
8869590000	RIM-I 2 6/24VDC	EM 18
8869680000	RIM-I 2 24/60VDC GN	EM 25
8869690000	RIM-I 2 110/230VDC	EM 27
8869700000	RIM-I 2 110/230VDC GN	EM 28
8870830000	RIM-I R 110/230V	EM 29
8869620000	RIM-I 3 24/60VUC GN	EM 30
1172210000	RIM-I 3 230VAC RC	EM 31