

RIDERSERIES RCM570021

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Standard Relais in der RIDERSERIES RCM.

- 4 Wechsler
- wahlweise AC- oder DC-Spulen
- mit Prüftaste
- optional mit integrierter Statusanzeige und/oder Freilaufdiode

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8935530000
Typ	RCM570021
Ausführung	RIDERSERIES, Relais, Anzahl Kontakte: 4, Wechsler mit Prüftaste, Nennsteuerspannung: 21 V DC, 16,8 V DC... 24 V DC ...30 V DC, Dauerstrom: 3 A
GTIN (EAN)	4032248711765
VPE	10 Stück

**RIDERSERIES
RCM570021**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	22,5 mm	Höhe	28 mm
Tiefe	29 mm	Nettogewicht	32,6 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...+70 °C	Lagertemperatur	-40 °C...+85 °C
--------------------	-----------------	-----------------	-----------------

Eingang

Nennsteuerspannung	21 V DC, 16,8 V DC... 24 V DC ...30 V DC	Nennleistung	1 W
--------------------	---	--------------	-----

Ausgang

Nennschaltspannung	240 V AC	Schaltspannung AC, max.	240 V
Dauerstrom	3 A	max. Schaltleistung	750 VA
Ansprechzeit / Rückfallzeit	15 ms / 10 ms	min. Schaltleistung	100 mA / 5 V, 10 V / 10 mA, 24 V / 1 mA
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz	max. Schaltstrom	DC13: 24 V DC / 3 A, AC15: 230 V AC / 2 A

Kontaktdaten

Anzahl Kontakte	4	Ausführung Kontakt	Wechsler mit Prüftaste
-----------------	---	--------------------	------------------------

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 4 mm
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	2,5 KV _{eff} / 1 Min.	Stehstoßspannung	5 kV (1,2/50 µs)
Isolierstoffgruppe	IIIa		

Sonstige technische Daten

Ausführung	mit Prüftaste
------------	---------------

erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	IEC 61810-1, UL508
--------	--------------------

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001437	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.0	27-37-16-01	eClass 7.0	27-37-16-01

Zulassungen

Zulassungen



Datenblatt

**RIDERSERIES
RCM570021**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Konformitätserklärung [K295_12_10.pdf](#)