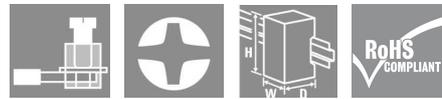


RIDERSERIES RCMKIT 115VAC 4CO LEDRT

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



Baukastensystem bestehend aus:

- tragschienenmontierbarem Relaissockel
- LED-Anzeigeeinheit
- Haltebügel
- steckbaren Relais
- Markierer

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8810150000
Typ	RCMKIT 115VAC 4CO LEDRT
Ausführung	RIDERSERIES, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 4, Wechsler mit Prüftaste, AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 115 V AC, Dauerstrom: 6 A, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248509676
VPE	10 Stück

RIDERSERIES RCMKIT 115VAC 4CO LEDRT

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	27 mm	Höhe	82 mm
Tiefe	79 mm	Nettogewicht	111,7 g

Temperaturen

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

Anschlussdaten

Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm ²	Klemmbereich, Bemessungsanschluss, min.	0,5 mm ²
Klemmbereich, Bemessungsanschluss, max.	2,5 mm ²		

Eingang

Nennsteuerspannung	115 V AC	Nennstrom AC	8,8 mA
Spulenwiderstand	4845 Ω ±12 %	Nennleistung	1,0 VA
Ansprech-/Abfallspann. AC-Spule	92 V / 34,5 V	Statusanzeige	LED grün DC-Spule, rot AC-Spule

Ausgang

Schaltspannung AC, max.	250 V	Dauerstrom	6 A
Einschaltstrom	12 A / 20 ms	max. Schaltleistung	1500 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		

Kontaktdaten

Anzahl Kontakte	4	Ausführung Kontakt	Wechsler mit Prüftaste
Kontaktmaterial	AgNi 90/10	Mechanische Lebensdauer	AC-Spule 20 x 10 ⁶ Schaltungen, DC-Spule 30 x 10 ⁶ Schaltungen

Nenndaten

Leiter-Anschluss technik	Schraubanschluss	Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel. Feuchte, keine Betauung
Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0		

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	240 V	Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 4 mm
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	2,5 KV _{eff} / 1 Min.	Schutzart	IP 20
Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III

Sonstige technische Daten

Ausführung	Relaiskoppler	Statusanzeige	LED grün DC-Spule, rot AC-Spule
Freilaufdiode	Ja	Verpolungsschutz	vorhanden

Erstellungs-Datum 26. Februar 2013 17:17:42 MEZ

RIDERSERIES RCMKIT 115VAC 4CO LEDRT

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

erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen DIN EN 50178

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC001437	ETIM 3.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 4.1	40-02-06-14
eClass 5.1	27-37-16-01	eClass 6.0	27-37-16-01
eClass 7.0	27-37-16-01		

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

Konformitätserklärung [K271_04_10.pdf](#)

RIDERSERIES RCMKIT 115VAC 4CO LEDRT

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

Zeichnungen

