

## RCI484024

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Indywidualne przekaźniki w zakresie RIDERSERIES RCI  
2 styki przełączne CO Opcjonalne cewki AC lub DC Z  
przyciskiem testowym

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	RIDERSERIES RCI, Przekaźniki, Liczba styków: 2, zestaw przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC, prąd trwały: 8 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Tak
Nr zam.	<a href="#">8870030000</a>
Typ	RCI484024
GTIN (EAN)	4032248613397
Ilość	10 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2026-01-31T00:00:00+01:00
Produkt alternatywny	<a href="#">CRI20024T</a>



RCI484024

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	250 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 8 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	5 kVRMS / 1min
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	2,5 kVeff / 1 min.	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kVeff / 1 min
udarowe napięcie wytrzymywane	5 kV (1,2/50 μs)		

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (CSA) 249409-2426937

## Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze wtykowe	Raster w mm (P)	5.00 mm
--------------------------	----------------	-----------------	---------

## Klasyfikacje

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		

**RCI484024**

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

www.weidmueller.com

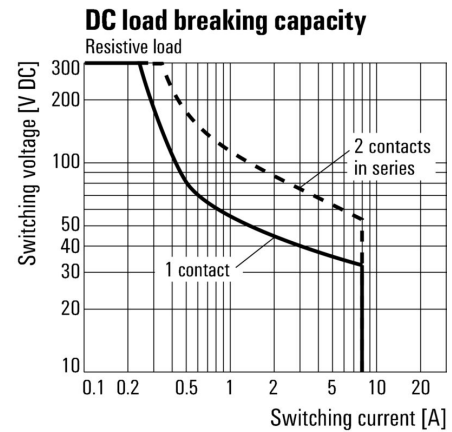
## Rysunki

### Schemat połączeń



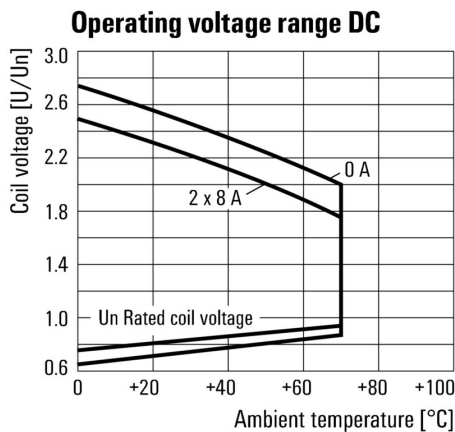
Widok kołków od spodu

### Wykres



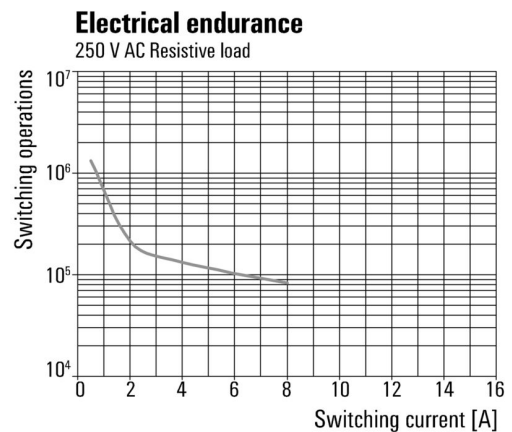
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC Obciążenie rezystancyjne

### Wykres



Roboczy zakres napięcia stałego

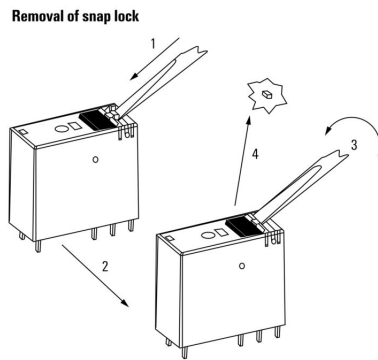
### Wykres



Trwałość elementów elektrycznych 250 V AC obciążenie rezystancyjne

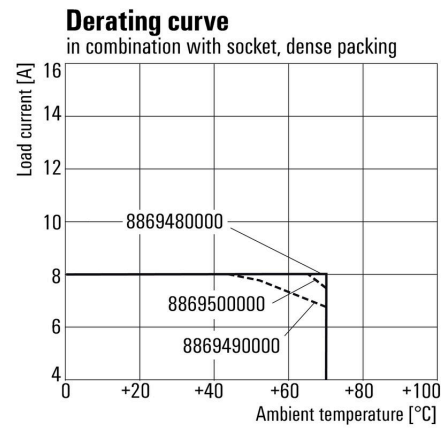
### Rysunki

#### Rysunek wymiarowany



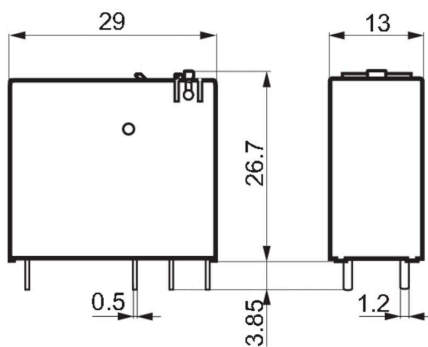
Krzywa obciążalności prądowej  
 Przekaznik połączony z podstawką

#### Krzywa obciążalności prądowej



Relay in combination with base

#### Rysunek wymiarowany



**RCI484024**

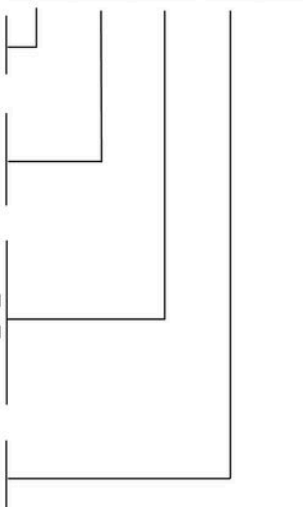
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Rysunki**

www.weidmueller.com

**Pozostałe**

	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">RCI</td> <td style="width: 20px; height: 15px;"></td> <td style="width: 20px; height: 15px;"></td> <td style="width: 20px; height: 15px;"></td> <td style="width: 20px; height: 15px;"></td> </tr> </table>	RCI					
RCI							
<p><b>Type</b> RIDER <b>C</b>ontrol Industrial</p> <p><b>Type of construction</b> 3 16 A pinning 5 mm 4 8 A, pinning 5mm</p> <p><b>Type of contact</b> 1 1 CO without push button 2 2 CO without push button 7 1 CO with push button 8 2 CO with push button</p> <p><b>Contact material</b> 4 AgNi 90/10</p>		<p><b>Coil voltage</b></p> <p>012 12 V DC 024 24 V DC 048 48 V DC 110 110 V DC AB2 12 V DC + LED + diode AC4 24 V DC + LED + diode AE8 48 V DC + LED + diode BB0 110 V DC + LED + diode</p> <p>524 24 V AC 615 115 V AC 730 230 V AC R24 24 V AC + LED S15 115 V AC + LED T30 230 V AC + LED</p>					

Kody typów

RCI484024

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Gniazda wtykowe



Gniazda przełączników do serii RIDERSERIES RCI  
1 i 2 styki przełączne CO Złącze śrubowe i złącze PUSH IN  
Standardowa oraz mała wysokość

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SRC-I 2CO	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869490000</a>	RIDERSERIES RCI, Cokół przełącznika, Liczba styków: 2, zestaw przełączny, prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248614448	
Ilość	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO N	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869480000</a>	RIDERSERIES RCI, Cokół przełącznika, Liczba styków: 2, zestaw przełączny, prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248614431	
Ilość	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO P	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869500000</a>	RIDERSERIES RCI, Cokół przełącznika, Liczba styków: 2, zestaw przełączny, prąd trwały: 8 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4032248614455	
Ilość	10 ST	

## Mostek poprzeczny do gniazda ze złączem PUSH-IN

Połączenia krzyżowe dla gniazd w RIDERSERIES RCI.



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SRC-I QV P	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8870840000</a>	RIDERSERIES RCI, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4032248631681	
Ilość	10 ST	

## RCI484024

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

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

## Akcesoria

### Mostek poprzeczny do gniazda ze złączem śrubowym

Połączenia krzyżowe dla gniazd w RIDERSERIES RCI.



### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SRC-I QV S	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1132070000</a>		RIDERSERIES RCI, łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4032248912087		
Ilość	10 ST		

### Zatrzaski mocujące

Pierścień mocujący do przekaźników RIDERSERIES RCI  
Metalowy oraz plastikowy pierścień mocujący



### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SRC-I CLIP HP	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">8869510000</a>		RIDERSERIES RCI, Obejma
GTIN (EAN)	4032248614462		
Ilość	10 ST		

RCI484024

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## poszczególne komponenty



Moduły przekaźnikowe z wymuszonym prowadzeniem zestyków

Ze stopniem pokrycia diagnozy wynoszącym 99 %, przekaźniki ze stykami wymuszonymi zaliczają się do sprawdzonych elementów techniki bezpieczeństwa. Mechaniczne ustawienie styków względem siebie gwarantuje zsynchronizowany status łączenia na obu styków. Dzięki temu w razie awarii (na przykład w przypadku zespawania styku roboczego wskutek przeciążenia), styk sygnalizacyjny zachowuje ten sam status łączenia. Sterownik (lub sterownik bezpieczeństwa) wykrywa zagrożony styk i porównuje wartości zadane z wartościami rzeczywistymi. W przypadku wykrycia różnicy, możliwe jest podjęcie odpowiednich kroków w celu zabezpieczenia wyposażenia i ludzkiego życia. 2 wymuszone styki CO 6 A zgodne z normą EN 61810-3 typ B Sprawdzony komponent technologii bezpieczeństwa Pokrycie diagnostyczne w 99 %

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SRC-I CLIP HM RCI	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1132090000</a>	RIDERSERIES RCI, Obejma	
GTIN (EAN)	4032248912209		
Ilość	20 ST		

## moduł zabezpieczający



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

Opcjonalne wyposażenie w diodę zwrotną, warystor ochronny, rezystor obciążenia oraz filtr RC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 1 6/230V	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, Dioda zwrotna, Znamionowe napięcie sterowania: 6...	
GTIN (EAN)	4032248614523	230 V DC, złącze wtykowe	
Ilość	10 ST		

RCI484024

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## LED / dioda zwrotna



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

Opcjonalnie z zieloną lub czerwoną diodą LED Z diodą zabezpieczającą Do napięcia zasilania DC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 2 6/24VDC	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869590000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248614530	
Ilość	10 ST	
Typ	RIM-I 2 6/24VDC GN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869600000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248614547	
Ilość	10 ST	
Typ	RIM-I 2 24/60VDC	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869670000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248614608	
Ilość	10 ST	
Typ	RIM-I 2 24/60VDC GN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869680000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248614615	
Ilość	10 ST	

## LED



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

Opcjonalnie z zieloną lub czerwoną diodą LED Do zasilania UC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 3 6/24VUC	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869630000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V UC, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248614578	
Ilość	10 ST	
Typ	RIM-I 3 6/24VUC GN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869640000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V UC, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248614585	
Ilość	10 ST	

RCI484024

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	RIM-I 3 24/60VUC	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869610000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60
GTIN (EAN)	4032248614554	V UC, złącze wrtykowe
Ilość	10 ST	
Typ	RIM-I 3 24/60VUC GN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869620000</a>	RIDERSERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60
GTIN (EAN)	4032248614561	V UC, złącze wrtykowe
Ilość	10 ST	

## Warystor ochronny



Wtykane moduły ochronne do RIDERSERIES RCI / bazy przekaźnikowe RCM z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi.

Z warystorem ochronnym Do zasilania UC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RIM-I 4 24VUC VAR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869710000</a>	RIDERSERIES, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4032248606344	24 V UC, złącze wtykowe
Ilość	10 ST	

## ESG 6/15



Gwarantowana duża trwałość: ESG

Wielokolorowe etykiety różnych rozmiarów mają warstwę mocnego kleju, który zapewnia najlepszą możliwą adhezję do powierzchni podłoża. Dzięki podwójnej powłoce poliestrowej materiał podstawowy jest wysoce odporny na rozdarcia.

Korzyści wynikające z zastosowania MultiMark "Różne materiały spełniające różne wymagania" Mogą być stosowane ze sprzętem od wielu różnych producentów Oznaczniki do urządzeń o znanej konstrukcji

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 15 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118626148	
Ilość	3000 ST	

RCI484024

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## ESG 6/17



Gwarantowana duża trwałość: ESG

Wielokolorowe etykiety różnych rozmiarów mają warstwę mocnego kleju, który zapewnia najlepszą możliwą adhezję do powierzchni podłoża. Dzięki podwójnej powłoce poliestrowej materiał podstawowy jest wysoce odporny na rozdarcia.

Korzyści wynikające z zastosowania MultiMark "Różne materiały spełniające różne wymagania" mogą być stosowane ze sprzętem od wielu różnych producentów. Oznaczniki do urządzeń o znanej konstrukcji

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/17 MM WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 17 mm, biały
GTIN (EAN)	4050118390728	
Ilość	3000 ST	

## neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznaczniową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 SRC-I MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2558350000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy
GTIN (EAN)	4050118569063	
Ilość	200 ST	

RCI484024

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

www.weidmuller.com

## Elementy współpracujące

### Gniazda wtykowe



Gniazda przekaźników do serii RIDERSERIES RCI  
 1 i 2 styki przełączne CO Złącze śrubowe i złącze PUSH IN  
 Standardowa oraz mała wysokość

### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SRC-I 2CO	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869490000</a>	RIDERSERIES RCI, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk
GTIN (EAN)	4032248614448	przełączny, prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
Ilość	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO N	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869480000</a>	RIDERSERIES RCI, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk
GTIN (EAN)	4032248614431	przełączny, prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
Ilość	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO P	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8869500000</a>	RIDERSERIES RCI, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk
GTIN (EAN)	4032248614455	przełączny, prąd trwały: 8 A, PUSH IN
Ilość	10 ST	