

**RIDERSERIES RPW  
RPW202730**

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

**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Przełączniki standardowe w RIDERSERIES RPW.

- 2 zestyki przemienne
- do wyboru cewki AC lub DC
- Mechaniczny wskaźnik pracy

**Ogólne dane do zamówienia**

Status dostawy	<b>W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.</b>
Dostępne do	2018-12-31
Typ	RPW202730
Nr zam.	<a href="#">8690720000</a>
Wykonanie	RIDERSERIES RPW, Przełączniki, Liczba styków: 2 zestaw przełączny AgCdO, Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC, prąd trwały: 16 A, Przyłącza z portem płaskim (4,8 mm x 0,5 mm)
GTIN (EAN)	4032248361304
J. op.	25 Szt.
Produkt alternatywny	<a href="#">1219380000</a>

**RIDERSERIES RPW  
RPW202730**

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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	38,5 mm	Szerokość (cale)	1,516 inch
Wysokość	35,5 mm	Wysokość (cale)	1,398 inch
Głębokość	48,5 mm	Głębokość (cale)	1,909 inch
Masa netto	87,2 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	60 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	60 °C	Temperatura pracy, min.	-45 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji	Temperatura pracy	-45 °C...60 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...60 °C		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**dane znamionowe UL**

Nr certyfikatu (cURus) E224238

**Wejście**

Znamionowe napięcie sterujące	230 V AC	Prąd znamionowy AC	10,1 mA
moc znamionowa	2,3 VA	Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	184 V / 69 V AC
Rezystancja cewki	8300 Ω ± 12 %		

**Wyjście**

znamionowe napięcie załączające	400 VAC	Napięcie łączeniowe AC, max.	440 V
prąd trwały	16 A	Początkowy prąd rozruchowy	40 A / 20 ms
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	6000 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	384 W @ 24 V
Opóźnienie włączenia	≤ 15 ms	Opóźnienie wyłączenia	≤ 10 ms
min. moc włączalna	100 mA @ 24 V	max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz

**Dane zestyku**

Typ zestyku	2 zestyk przełączny (AgCdO)	Żywotność mechaniczna	20 x 10 <sup>6</sup> połączeń
-------------	-----------------------------	-----------------------	-------------------------------

**Dane ogólne**

Szyba	TS 35	Przycisk testowy	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Tak	Barwny	transparentny
Klasa palności wg UL 94	V-2		

**RIDERSERIES RPW  
RPW202730**

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

**Dane techniczne****Koordynacja izolacji**

Napięcie znamionowe	250 V	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Stopień ochrony	IP20	Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ wyjście	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	≥ 4 mm	Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1,5 kV <sub>efekt.</sub> / 1 min.	udarowe napięcie wytrzymywane	5 kV (1,2/50 μs)

**Dalsze szczegóły aprobat / norm**

Normy	IEC 61810-1, UL508	Nr certyfikatu (CSA)	249409-2426937
Nr certyfikatu (cURus)	E224238		

**Dane przyłączeniowe**

Metoda wykonywania złącz	Przyłącza z portem płaskim (4,8 mm x 0,5 mm)
--------------------------	---

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS                      Zgodny

**Pobieranie**

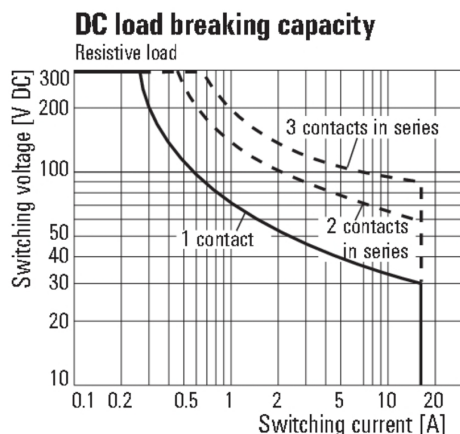
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DE_PA5600_160401_003.pdf</a>

## RIDERSERIES RPW RPW202730

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

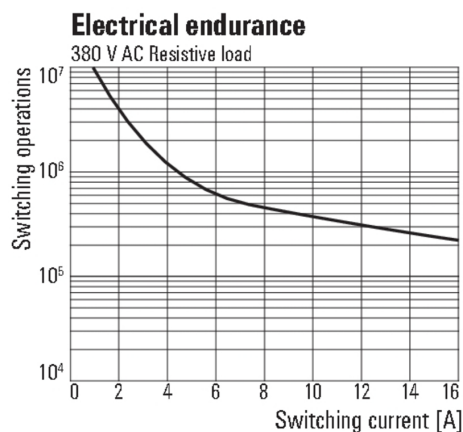
## Rysunki

### Graph



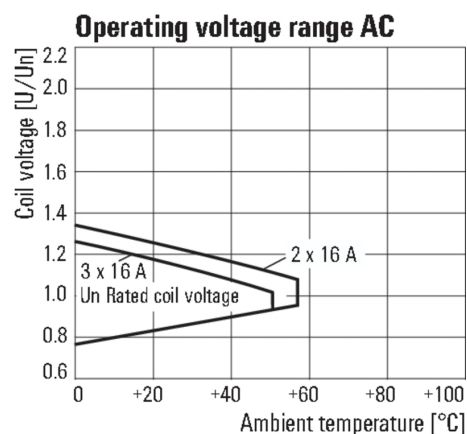
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC  
Obciążenie rezystancyjne

### Graph



Trwałość elementów elektrycznych  
380 V DC obciążenie rezystancyjne

### Graph



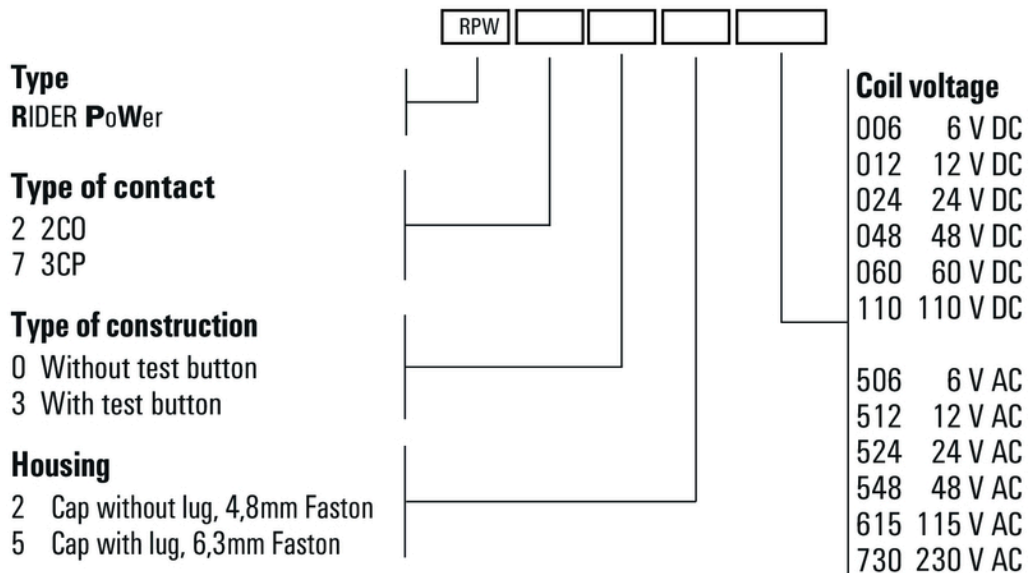
Roboczy zakres napięcia przemiennego

**RIDERSERIES RPW**  
**RPW202730**

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

**Rysunki**

**Miscellaneous**



Kody typów