

**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

**Produktillustration**

Avbildning liknande

Standardreläer i RIDERSERIES RPW.

- 2 växlande
- valfritt AC- eller DC-spolar
- mekanisk driftsindikering

**Allmänna beställningsdata**

Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2018-12-31
Typ	RPW202730
Art.nr.	<a href="#">8690720000</a>
Artikellbeteckning	RIDERSERIES RPW, Relä, Antal kontakter: 2 Växlandekontakt AgCdO, Märkstyrspänning: 230 V AC, Varaktig ström: 16 A, Flatstiftanslutningar (4,8 mm × 0,5 mm)
GTIN (EAN)	4032248361304
Frp	25 Stück
Alternativ produkt	<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

**Tekniska data****Mått och vikter**

Bredd	38,5 mm	Byggbredd (tum)	1,516 inch
Höjd	35,5 mm	Bygghöjd (tum)	1,398 inch
Djup	48,5 mm	Byggdjup (tum)	1,909 inch
Nettovikt	87,2 g		

**Temperaturer**

Driftstemperatur, max	60 °C	Driftstemperatur, min.	-45 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	60 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	-45 °C...60 °C
Lagertemperatur	-40 °C...60 °C		

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Märkdata UL**

Certifikat nr (cURus) E224238

**Ingång**

Märkstyrspänning	230 V AC	Märkström AC	10,1 mA
Märkeffekt	2,3 VA	Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	184 V / 69 V AC
Spolmotstånd	8300 Ω ± 12 %		

**Utgång**

Märkkopplingsspänning	400 VAC	Brytspänning AC, max.	440 V
Varaktig ström	16 A	Inkopplingsströmmen	40 A / 20 ms
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	6000 VA	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	384 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 15 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 10 ms
min. Bryteffekt	100 mA @ 24 V	max. Kopplingsfrekvens vid märklust	0,1 Hz

**Kontaktdata**

Kontakttyp	2 Växlandekontakt (AgCdO)	Mekanisk livslängd	20 x 10 <sup>6</sup> kopplingscykler
------------	------------------------------	--------------------	--------------------------------------

**Allmänna uppgifter**

Skena	TS 35	Provknap	Nej
Mekanisk indikator för brytarläge	Ja	Färgkod	transparent
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2		

**Isolationskoordinater**

Märkspänning	250 V	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	2	Isoleringsmaterialgrupp	IIIa
Skyddsklass	IP20	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Kryp- och luftsträcka ingång - utgång	≥ 4 mm	Spänningstålighet för intilliggande kontakter	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Spänningstålighet för öppna kontakter	1,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min.	Stöthållspänning	5 kV (1,2/50 μs)

Skapandedatum den 11 juli 2019 18:58:25 CEST

**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

**Tekniska data****Ytterligare information om godkännanden/normer**

Normer	IEC 61810-1, UL508	Certifikat nr. (CSA)	249409-2426937
Certifikat nr (cURus)	E224238		

**Anslutningsdata**

Ledaranslutningsteknik	Flatstiftanslutningar (4,8 mm × 0,5 mm)
------------------------	---

**Klassificeringar**

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		

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

**Downloads**

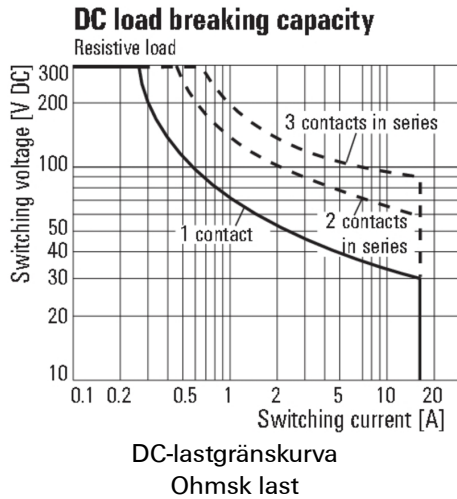
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse [DE\\_PA5600\\_160401\\_003.pdf](#)  
 Teknikuppgifter [EPLAN, WSCAD](#)

**RIDERSERIES RPW**  
**RPW202730**

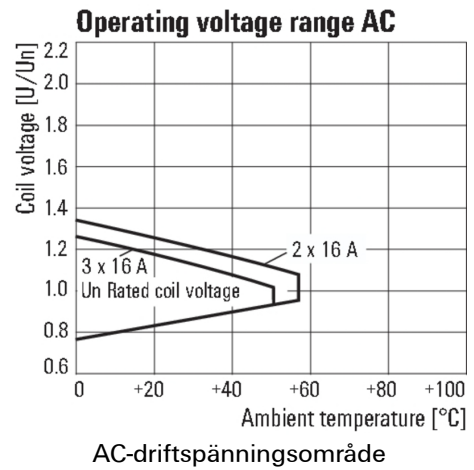
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Ritningar**

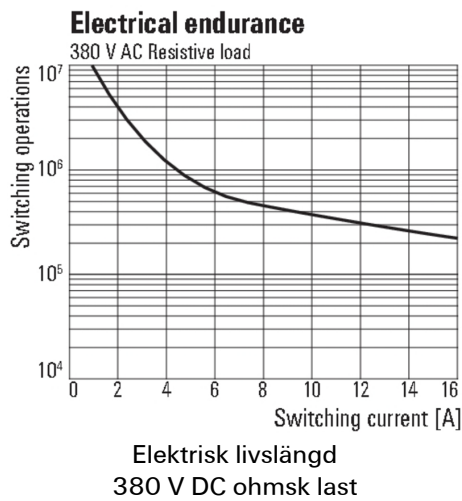
**Graph**



**Graph**



**Graph**

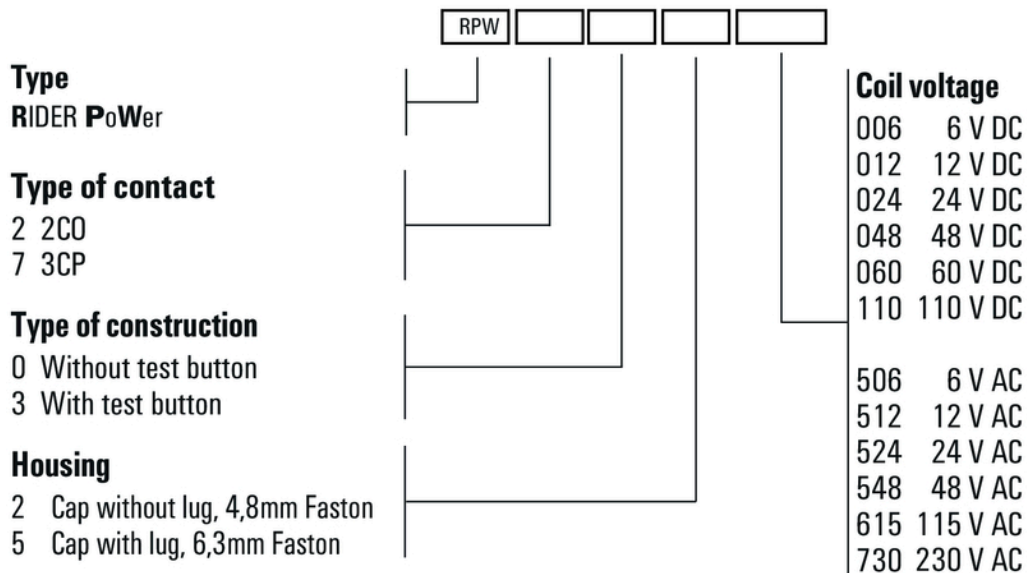


**RIDERSERIES RPW  
RPW202730**

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

**Ritningar**

**Miscellaneous**



Typnycklar