

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

RPW732012

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES RPW, Relais, Anzahl Kontakte: 3, Wechsler AgCdO, Nennsteuerspannung: 12 V DC, Dauerstrom: 16 A, Flachstecker-Anschlüsse (4,8 mm x 0,5 mm)
BestNr.	8693040000
Тур	RPW732012
GTIN (EAN)	4032248364503
VPE	25 Stück
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2018-12-31
Produktalternative	<u>1219780000</u>

Erstellungs-Datum 5. April 2021 00:25:17 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
ADIIICSSUIIGEII	unu Gewichte

Abmessungen und Gewichte			
Breite	38,5 mm	Breite (inch)	1,516 inch
Höhe	35,5 mm	Höhe (inch)	1,398 inch
		Tiefe	48,5 mm
Nettogewicht	92,24 g	Hele	46,5 mm
Fiefe (inch)	1,909 inch		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C50 °C	Betriebstemperatur	-45 °C50 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		
Bemessungsdaten UL			
Zertifikat-Nr. (cURus)	E224238		
Steuerseite			
Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	9 V / 1.2 V DC	Nennleistung	1,6 W
Vennsteuerspannung	12 V DC	Spulenwiderstand	86 Ω ± 10 %
Lastseite			
Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms	Dauerstrom	16 A
inschaltstrom	40 A / 20 ms	Einschaltverzögerung	≤ 15 ms
lennschaltspannung	400 V AC	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	6000 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	384 W @ 24 V	Schaltspannung AC, max.	440 V
nax. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz	min. Schaltleistung	100 mA @ 24 V
Kontaktdaten			
Kontaktausführung	3 Wechsler (AgCdO)	Mechanische Lebensdauer	20 x 10 ⁶ Schaltungen
Allgemeine Daten			
Tragschiene	TS 35	Prüftaste	Nein
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Ja	Farbe	transparent
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2		
solationskoordination			
Bemessungsspannung	250 V	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriech- und Luftstrecke Eingang -	-	Schutzart	
Ausgang	≥ 4 mm		IP20
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgan		Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1,5 kV _{eff} / 1 min	Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 μs)
Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III
Erweiterte Angaben Zulassur	ngen / Normen		
Normen	IEC 61810-1, UL508	Zertifikat-Nr. (CSA)	249409-2426937
Zertifikat-Nr. (VDE)	40013243	Zertifikat-Nr. (cURus)	E224238



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Flachstecker-Anschlüsse
	(4.8 mm x 0.5 mm)

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

Zulassungen

Zulassungen C C C



ROHS	Konform	
UL File Number Search	E224238	

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	<u>DE_PA5600_160401_003.pdf</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

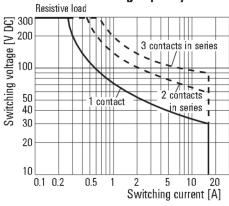
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Diagramm

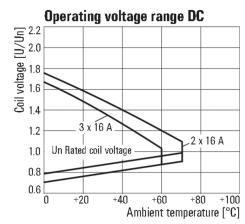
DC load breaking capacity



Lastgrenzkurve DC Ohmsche Last

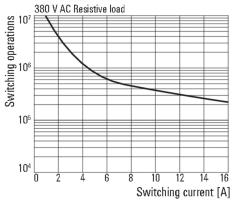
Diagramm

Diagramm



Betriebsspannungsbereich DC

Electrical endurance



Elektrische Lebensdauer 380 V DC ohmsche Last



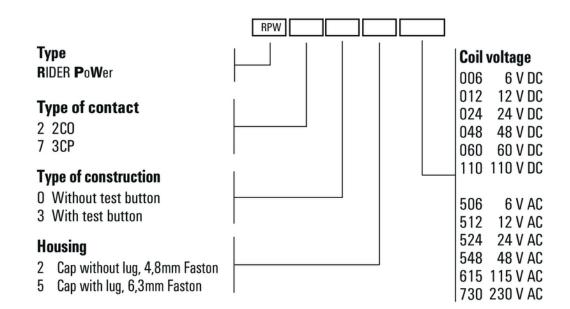
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges



Typenschlüssel