

**RIDERSERIES
RCH S21012**

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

Obrázek výrobku

- Relé s pozitivně řízenými kontakty, podle EN 50205
- 2 přepínací kontakty nebo 1 spínací kontakt + 1 rozpínací kontakt
- spínací výkon 1500 VA
- Impulzní výdržné napětí 6 kV

Všeobecné objednací údaje

Typ	RCH S21012
Objednací číslo	8768660000
Verze	RIDERSERIES, Relé, Počet kontaktů: 2 CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 12 V DC, Trvalý proud: 6 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248437450
Mnž.	20 ks

RIDERSERIES RCH S21012

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	29 mm	Délka (v palcích)	1,142 inch
Šířka	12,6 mm	Šířka (v palcích)	0,496 inch
Výška	25,5 mm	Výška (v palcích)	1,004 inch
Čistá hmotnost	20,9 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace	Provozní teplota	-25 °C...70 °C

Skladovací teplota

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus) E223474

Vstup

Jmenovité řídicí napětí	12 V DC	Jmenovitý proud DC	58.3 mA
Jmenovité výkonové údaje	700 mW	Přítahové/vypínací napětí, typ	9 V / 1.2 V DC
Ukazatel stavu	Ne		

Výstup

Rated switching voltage	250 V AC	Max. spínací napětí, AC	250 V
Trvalý proud	6 A	AC spínací výkon (odporový), max.	1500 VA
Odložení zapnutí	≤ 10 ms	Odložení vypnutí	≤ 4 ms

Kontaktní údaje

Typ kontaktu	2 CO contact (AgNi)	Mechanická životnost	10x 10 ⁶ spínací cykly
--------------	---------------------	----------------------	-----------------------------------

Obecné údaje

Testovací tlačítko	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne
Barevný	Transparentní		

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	2
Stupeň krytí	IP20	Povrchové a vzdušné vzdálenosti vstup - výstup	≥ 8 mm
Uvolnění a povrchové vzdálenosti mezi kontakty	5,5 mm		

Další detaily o certifikacích / normách

Standardy	IEC 61810-1, UL508	Č. osvědčení (cURus)	E223474
-----------	--------------------	----------------------	---------

Datový list

**RIDERSERIES
RCH S21012**

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

Technické údaje

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Rozteč v mm (P)	5 mm
-------------------------	--------------------	-----------------	------

Klasifikace

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 9,1	27-37-16-01
eClass 9.0	27-37-16-01		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Technické údaje [EPLAN, WSCAD](#)

RIDERSERIES RCH S21012

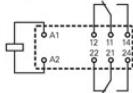
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma připojení

Circuit diagram
View of connections

2 changeover contacts



1 NOC + 1 NCC

