

**RIDERSERIES
RCH S21024**

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

- reläer med tvångsstyrda kontakter enligt EN 50205
- 2 växlande eller 1 slutande och 1 öppnande-kontakt
- 1500 VA kopplingseffekt
- 6 kV stötspänningsstabilitet

Allmänna beställningsdata

Typ	RCH S21024
Art.nr.	8768680000
Artikelbeteckning	RIDERSERIES, Relä, Antal kontakter: 2 Växlandekontakt AgNi, Märkstyrspänning: 24 V DC, Varaktig ström: 6 A, Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4032248437474
Frp	20 Stück

**RIDERSERIES
RCH S21024**

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**

Längd	29 mm	Bygglängd (tum)	1,142 inch
Bredd	12,6 mm	Byggbredd (tum)	0,496 inch
Höjd	25,5 mm	Bygghöjd (tum)	1,004 inch
Nettovikt	19,65 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	70 °C	Driftstemperatur, min.	-25 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens	Drifttemperatur	-25 °C...70 °C
Lagertemperatur			

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E223474
-----------------------	---------

Ingång

Märkstyrspänning	24 V DC	Märkström DC	29,2 mA
Märkeffekt	700 mW	Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	18 V / 2.4 V DC
Statusindikering	Nej		

Utgång

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	250 V
Varaktig ström	6 A	AC-brytförmåga (ohmsk), max.	1500 VA
Inkopplingsfördröjning	≤ 10 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 4 ms

Kontaktdata

Kontakttyp	2 Växlandekontakt (AgNi)	Mekanisk livslängd	10 x 10 ⁶ kopplingscykler
------------	--------------------------	--------------------	--------------------------------------

Allmänna uppgifter

Provknappp	Nej	Mekanisk indikator för brytarläge	Nej
Färgkod	transparent		

Isolationskoordinater

Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	2
Skyddsklass	IP20	Kryp- och luftsträcka ingång – utgång	≥ 8 mm
Kryp- och luftsträcka mellan kontaktarna	5,5 mm		

Ytterligare information om godkännanden/normer

Normer	IEC 61810-1, UL508	Certifikat nr (cURus)	E223474
--------	--------------------	-----------------------	---------

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning	Delning i mm (P)	5 mm
------------------------	-----------------	------------------	------

Skapandedatum den 11 juli 2019 19:01:52 CEST

RIDERSERIES RCH S21024

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

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

Teknikuppgifter

[EPLAN, WSCAD](#)

RIDERSERIES RCH S21024

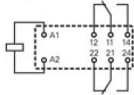
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar

Kopplingsbild

Circuit diagram
View of connections

2 changeover contacts



1 NOC + 1 NCC

