Datenblatt

RCH S51024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

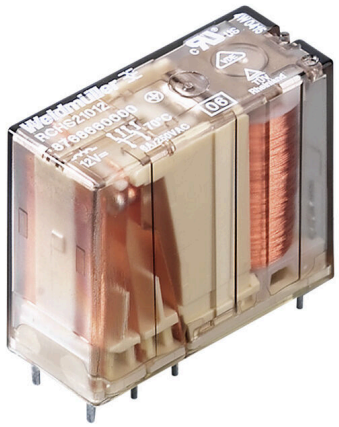


Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	RIDERSERIES, Relais, Anzahl Kontakte: 1, Öffner und Schließer AgNi, Nennsteuerspannung: 24 V DC, Dauerstrom: 6 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	8768700000
Art	RCH S51024
GTIN (EAN)	4032248437481
VPE	20 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-06-30T00:00:00+02:00

RCH S51024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E522350

Abmessungen und Gewichte

Höhe	25.5 mm	Höhe (inch)	1.0039 inch
Breite	12.6 mm	Breite (inch)	0.4961 inch
Länge	29 mm	Länge (inch)	1.1417 inch
Nettogewicht	18.9 g		

Temperaturen

Lagertemperatur		Umgebungstemperatur	-25 °C...70 °C
Betriebstemperatur		Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E522350

Steuerseite

Nennsteuerspannung	24 V DC	Nennstrom DC	29.2 mA
Nennleistung	700 mW	Statusanzeige	Nein

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	6 A
Schaltspannung AC, max.	250 V	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	1500 VA
Einschaltverzögerung	≤ 10 ms	Ausschaltverzögerung	≤ 4 ms
Kontaktausführung	1 NC and NO contact (AgNi)	Mechanische Lebensdauer	10 x 106 Schaltungen

Allgemeine Daten

Prüftaste vorhanden	Nein	Mechanische Schaltstellungsanzeige	Nein
Farbe	transparent		

Isolationskoordination

Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III
Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	≥ 8 mm	Schutzart	IP20

RCH S51024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	IEC 61810-1, UL508	Zertifikat-Nr. (VDE)	40019897
Zertifikat-Nr. (cURus)	E522350		

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Raster in mm (P)	5.00 mm

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Weidmüller

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

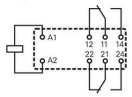
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild

Circuit diagram
View of connections

2 changeover contacts



1 NOC + 1 NCC

