

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com





- Relais mit zwangsgeführten Kontakten nach EN 50205
- 2 Wechsler oder 1 Schließer-/ 1 Öffner- Kontakt
- 1500 VA Schaltleistung
- 6 kV Stoßspannungsfestigkeit

#### Allgemeine Bestelldaten

BestNr.	<u>8768700000</u>	
Тур	RCH S51024	
Ausführung	RIDERSERIES, Anzahl Kontakte: 1, Öffner und	
	Schließer, AgNi, Nennsteuerspannung: 24 V DC,	
	Dauerstrom: 6 A, Schraubanschluss	
GTIN (EAN)	4032248437481	
VPE	20 Stück	



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

## **Technische Daten**

Abmessungen und Gewichte					
			10.0		
Länge	29 mm	Breite	12,6 mm		
Höhe Nettogewicht	25,5 mm 19,2 g	Gewicht	20 g		
-	19,2 g				
Temperaturen					
Betriebstemperatur	-25 °C+70 °C	Lagertemperatur			
Eingang					
Vennsteuerspannung	24 V DC	Nennstrom DC	29,2 mA		
Vennleistung	700 mW	Ansprech-/Abfallspann. DC-Spule	18,0 V / 2,4 V		
Statusanzeige	Nein		·		
Ausgang					
Schaltspannung AC, max.	250 V	Dauerstrom	6 A		
max. Schaltleistung	1500 VA	Ansprechzeit / Rückfallzeit	10 ms / 4 ms		
Kontaktdaten		,	,		
Anzahl Kontakte	1	Ausführung Kontakt	Öffner und Schließer		
Kontaktmaterial	AgNi	Mechanische Lebensdauer	10 x 10 <sup>6</sup> Schaltungen		
Nenndaten					
Leiter-Anschlusstechnik		Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte		
	Schraubanschluss		keine Betauung		
Gewicht	20 g				
solationskoordination					
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite -		Kriech- und Luftstrecke zwischen den			
_astseite	> 8 mm	Kontakten	5,5 mm		
/erschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III		
Sonstige technische Daten					
Statusanzeige	Nein	Freilaufdiode	Nein		
erweiterte Angaben Zulassu	ngen / Normen				
Normen	IEC 61810-1, UL508				
Klassifikationen					
ETIM 2.0	EC001427	ETIM 2 O	EC001427		
ETIM 2.0 JNSPSC	EC001437 30-21-19-17		EC001437 39-12-15-35		
eClass 5.1	27-37-16-01	eClass 4.1 eClass 6.0	27-37-16-01		
3( 1888 ) 1					



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

### **Technische Daten**

**Zulassungen**Zulassungen













#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

## Zeichnungen

### **Schaltsymbol**

