TRH-200B

Standard-Wechslerkontakt

Elektrische Daten @ 25 °C

Kontaktform		C
Kontaktmaterial		Rh
Schaltleistung max.	W / VA	5
Schaltspannung max.	VDC	175
	VAC	120
Schaltstrom max.	A	0,25
Dauerstrom max.	A	1,5
Spannungsfestigkeit min.	VDC	200
Durchgangswiderstand max. (Neuwert)	mΩ	100
Isolationswiderstand min.	Ω	10^{9}

Features

- Form-C-Schalter (Umschalter)
- Kompakt und preiswert
- Standardgröße mit 15 mm Glaslänge
- Hermetisch dicht: nC

Magnetische Daten (Reedschalter vor dem Konfektionieren) @ 25 °C

Ansprecherregungsbereich gesamt	AW	15 - 30
Abfallerregung min.	AW	5
Testspule	TC	200
Messplatztoleranz	± AW	2

Zulassungen

RoHS

REACH

Betriebsdaten @ 25 °C

Schaltfrequenz max.	Hz	100
Resonanzfrequenz typ.	Hz	1100
Schaltzeit max. (inkl. Prellen)	ms	0,7
Abfallzeit max.	ms	1

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	°C	-40 bis +125
Vibrationsfestigkeit (50-2000 Hz)	g	30
Schockfestigkeit (1/2 sin 11 ms)	g	50

Lebensdauer

Ohmsche Last	Spannung	Strom	Schaltspiele
	10 VDC	0,1 A	1×10^{7}
	24 VDC	0,001 A	5×10^{6}

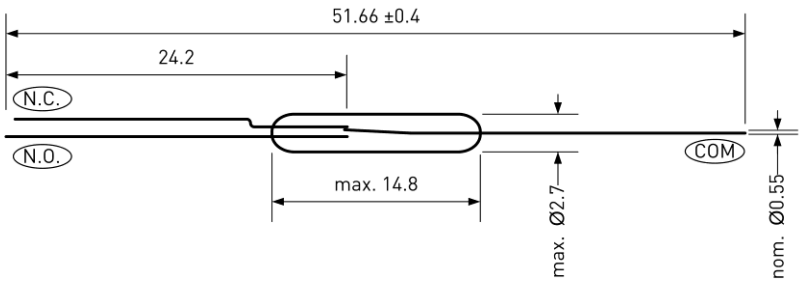
Bestellinformationen

Verpackungseinheit (VPE)	1000	Stück
Gewicht pro Stück	0,24	g
Gewicht pro VPE	285,5	g
Standard AW-Bereiche		
	15 bis 20	AW
	20 bis 25	AW
	25 bis 30	AW

Bestellbeispiel

TRH-200B1520 entspricht TRH-200B mit 15 bis 20 AW.

Abmessungen in mm



© PIC GmbH

PIC Proximity Instrumentation Controls Kontaktbauelemente GmbH
Nibelungenstr. 5 A
90530 Wendelstein, Deutschland
Phone +49 9129 90 70 89-0
Fax +49 9129 90 70 89-99
info@pic-gmbh.com
pic-gmbh.com