

## CRH-500



## CRH-500

Leistungs-Wechslerkontakt

Elektrische Daten		@ 25 °C
Kontaktform		C
Kontaktmaterial		Rh
Schaltleistung max.	W / VA	60
Schaltspannung max.	VDC	500
	VAC	350
Schaltstrom max.	A	1
Dauerstrom max.	A	3
Spannungsfestigkeit min.	VDC	1200
Durchgangswiderstand max. (Neuwert)	mΩ	130
Isolationswiderstand min.	Ω	10 <sup>9</sup>

Features
➤ Noch mehr Leistung!
➤ 60 Watt-Leistungsschalter
➤ Form-C-Schalter (Umschalter)
➤ Kundenspezifische Selektierungen erhältlich

Magnetische Daten (Reedschalter vor dem Konfektionieren)		@ 25 °C
Ansprecherregungsbereich gesamt	AW	50 - 80
Abfallerregung min.	AW	15
Testspule	TC	500
Messplatztoleranz	± AW	2

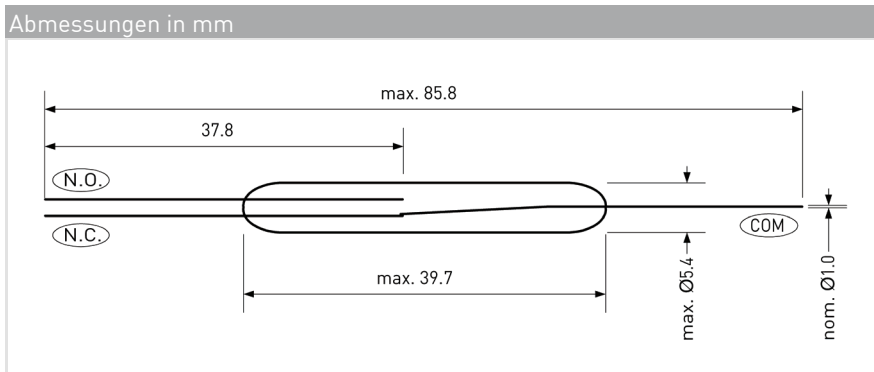
Zulassungen
<b>RoHS</b>
<b>REACH</b>

Betriebsdaten		@ 25 °C
Schaltfrequenz max.	Hz	50
Resonanzfrequenz typ.	Hz	2800
Schaltzeit max. (inkl. Prellen)	ms	4,5
Abfallzeit max.	ms	7

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	°C -20 bis +125
Vibrationsfestigkeit (50-2000 Hz)	g 15
Schockfestigkeit (1/2 sin 11 ms)	g 10

Lebensdauer			
Ohmsche Last	Spannung	Strom	Schaltspiele
	230 VAC	0,25A	1 x 10 <sup>6</sup>
	20 VDC	1A	3 x 10 <sup>6</sup>

Bestellinformationen	
Verpackungseinheit (VPE)	100 Stück
Gewicht pro Stück	1,97 g
Gewicht pro VPE	207 g
Standard AW-Bereiche	
	50 bis 55 AW
	55 bis 60 AW
	60 bis 65 AW
	65 bis 70 AW
	70 bis 75 AW
	75 bis 80 AW



Bestellbeispiel	
CRH-5005055	entspricht CRH-500 mit 50 bis 55 AW.