

## HSR-834WT



## HSR-834WT

Leistungs-Wechslerkontakt

### Elektrische Daten @ 25 °C

Kontaktform		C
Kontaktmaterial		W*
Schaltleistung max.	W / VA	100
Schaltspannung max.	VDC	240
	VAC	240
Schaltstrom max.	A	3
Dauerstrom max.	A	3
Spannungsfestigkeit min.	VDC	1000
Durchgangswiderstand max. (Neuwert)	mΩ	500
Isolationswiderstand min.	Ω	10 <sup>8</sup>

\*Mindestlast für Kontaktmaterial W: 3 Watt !

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

Ansprecherregungsbereich gesamt	AW	60 - 100
Abfallerregung min.	AW	30
Testspule	TC	094
Messplatztoleranz	± AW	3

### Betriebsdaten @ 25 °C

Schaltfrequenz max.	Hz	50
Resonanzfrequenz typ.	Hz	2000
Schaltzeit max. (inkl. Prellen)	ms	5
Abfallzeit max.	ms	5

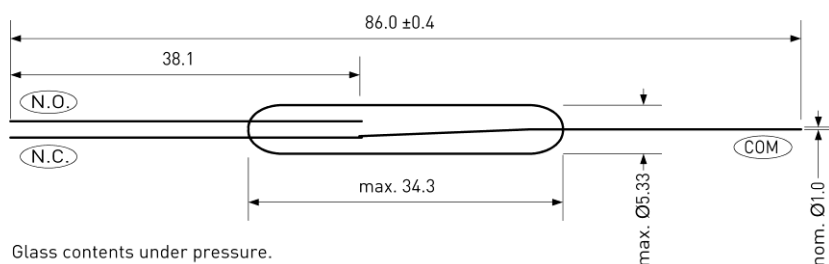
### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	°C	-25 bis +125
Vibrationsfestigkeit (50-2000 Hz)	g	15
Schockfestigkeit (1/2 sin 11 ms)	g	10

### Lebensdauer

Ohmsche Last	Spannung	Strom	Schaltspiele
	230 VAC	0,4 A	7 x 10 <sup>5</sup>
	33 VDC	3 A	2 x 10 <sup>5</sup>

### Abmessungen in mm



### Features

- Leistungswechsler mit Wolframkontakten
- Kundenspezifische Selektierungen erhältlich

### Zulassungen



### Bestellinformationen

Verpackungseinheit (VPE)	100 Stück
Gewicht pro Stück	1,7 g
Gewicht pro VPE	302 g

### Standard AW-Bereiche

60 bis 70 AW  
70 bis 80 AW  
80 bis 90 AW  
90 bis 100 AW

### Bestellbeispiel

HSR-834WT6070 entspricht HSR-834WT mit 60 bis 70 AW.