

HSR-834WT



HSR-834WT

Leistungs-Wechslerkontakt

Elektrische Daten

@ 25 °C

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

*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	4,5
Abfallzeit max.	ms	4,5

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	°C	0 bis +125
Vibrationsfestigkeit (50-2000 Hz)	g	15
Schockfestigkeit (1/2 sin 11 ms)	g	10

Lebensdauer

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

Features

- Leistungswechsler mit Wolframkontakten
- Kundenspezifische Selektierungen erhältlich

Zulassungen

RoHS

REACH

CE

Bestellinformationen

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

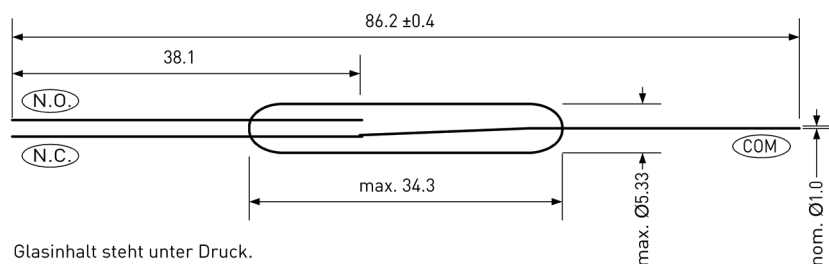
Standard AW-Bereiche

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.

Abmessungen in mm



© PIC GmbH