

HSR-502





HSR-502

Mikro-Wechslerkontakt

Elektrische Daten		@ 25 °C
Kontaktform		C
Kontaktmaterial		Rh
Schaltleistung max.	W / VA	2
Schaltspannung max.	VDC	30
	VAC	30
Schaltstrom max.	A	0,1
Dauerstrom max.	A	1
Spannungsfestigkeit min.	VDC	200
Durchgangswiderstand max. (Neuwert)	mΩ	300
Isolationswiderstand min.	Ω	10 ¹⁰

Features
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Kundenspezifische Selektierungen erhältlich ➤ Mikro-Wechslerkontakt ➤ Mikro-Reedschalter mit 8 mm Glaslänge

Magnetische Daten (Reedschalter vor dem Konfektionieren)		@ 25 °C
Ansprecherregungsbereich gesamt	AW	15 - 35
Abfallerregung min.	AW	5
Testspule	TC	091
Messplatztoleranz	± AW	2

Zulassungen
 

Betriebsdaten		@ 25 °C
Schaltfrequenz max.	Hz	100
Resonanzfrequenz typ.	Hz	6000
Schaltzeit max. (inkl. Prellen)	ms	0,3
Abfallzeit max.	ms	0,3

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

Bestellinformationen	
Verpackungseinheit (VPE)	100 Stück
Gewicht pro Stück	0,08 g
Gewicht pro VPE	40,9 g
Standard AW-Bereiche	

- 15 bis 20 AW
- 20 bis 25 AW
- 25 bis 30 AW
- 30 bis 35 AW

Bestellbeispiel
 HSR-5021520 entspricht HSR-502 mit 15 bis 20 AW.

