

HSR-502



HSR-502

Mikro-Wechslerkontakt

| Elektrische Daten | | @ 25 °C |
|-------------------------------------|--------|-----------------|
| Kontaktform | | C |
| Kontaktmaterial | | Rh |
| Schaltleistung max. | W / VA | 3 |
| Schaltspannung max. | VDC | 30 |
| | VAC | 30 |
| Schaltstrom max. | A | 0,1 |
| Dauerstrom max. | A | 1 |
| Spannungsfestigkeit min. | VDC | 200 |
| Durchgangswiderstand max. (Neuwert) | mΩ | 200 |
| Isolationswiderstand min. | Ω | 10 ⁹ |

| 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 | 0,2 |

| 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.

© PIC GmbH

