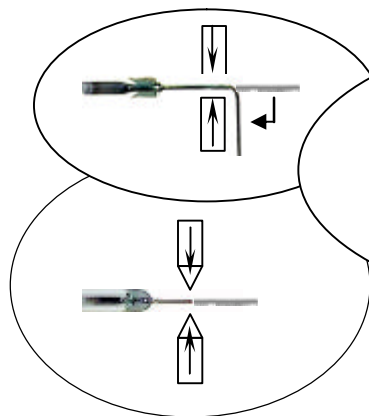


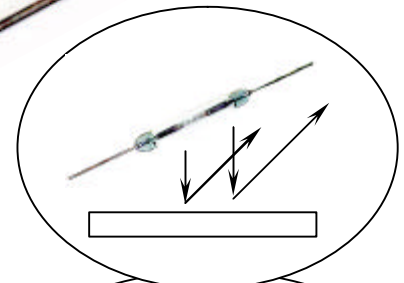
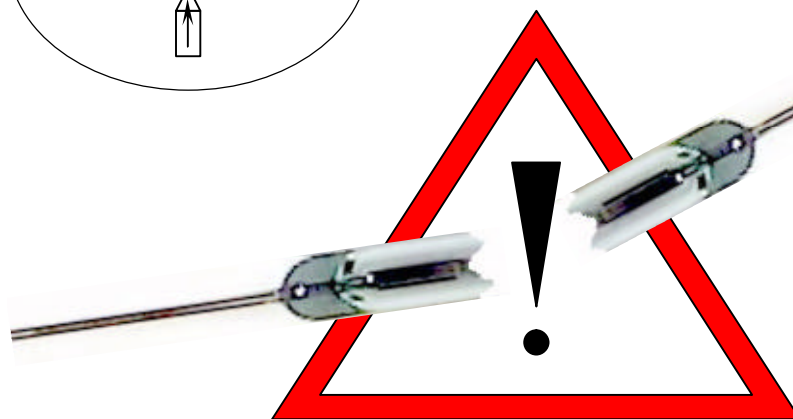
Technische Informationen für den Umgang mit Reed Schaltern

REED RELAYS ■ REED SENSORS ■ REED SWITCHES

1. Die Funktion eines Reed Schaltern hängt entscheidend von seiner Dichtigkeit ab. Bei der Verarbeitung durch kürzen, biegen, löten, schneiden dürfen keine Haarrisse im Glas auftreten. Um dies sicher zu stellen, sind die Glaseinschmelzzonen vor jeglicher Belastung zu schützen.
2. Auch im Falle von intakten Glaskolben können Veränderungen der Empfindlichkeit auftreten, wenn über die Anschlussdrähte Kräfte in den Reed Schalter eingeleitet werden. Es sollte also stets für spannungsfreie Montage gesorgt werden.
3. Schockeinwirkung, durch fallen lassen, kann irreversible Schäden anrichten. Achten Sie bitte während der ganzen Fertigungs- und Transportprozeduren darauf!



Beim Biegen oder Schneiden der Anschlussdrähte muss auf eine ausreichende Entlastung der empfindlichen Glaseinschmelzzone geachtet werden



Vermeiden Sie unbedingt das Fallenlassen der Reed Schalter, da sich sämtliche Eigenschaften wie z. B. die Ansprechempfindlichkeit ändern könnte



Der AW-Wert (Ampere-Windungen), Einheit für die magnetische Sensitivität, erhöht sich nach der Bearbeitung des Schalters

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser Customer Service - Team gerne zur Verfügung.