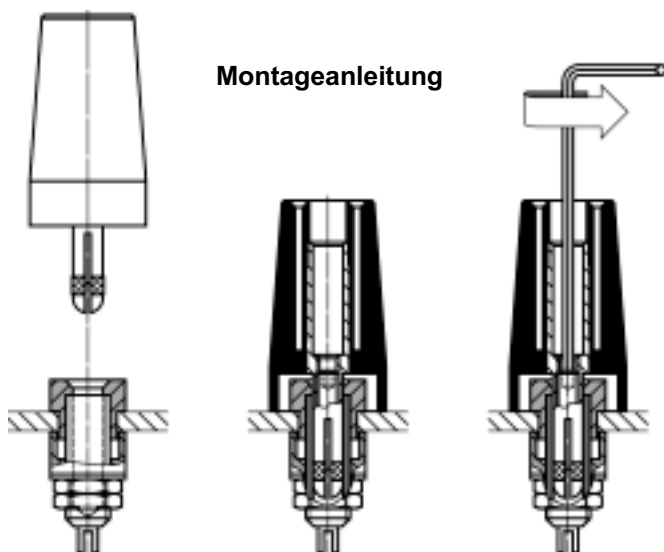


Montageanleitung



Sicherheits-Umrüstbuchse

Die Sicherheits-Umrüstbuchse kann auf alle $\varnothing 4$ mm-Buchsen aufgesetzt werden. Damit ist die Kompatibilität zu den Sicherheits-Meßleitungen mit starrer Hülse gewährleistet. Durch das Eindrehen einer Schraube mit Innen-Sechskant (SW 1,5) in den Spreizstecker kann die Sicherheits-Umrüstbuchse fest mit der $\varnothing 4$ mm-Buchse verbunden werden. Die Sicherheits-Umrüstbuchse kann danach ohne Werkzeug nicht mehr gelöst werden.

Best.-Nr. SURB 2112 / ..(Farbe)

- Kontaktteile **vernickelt**
- Isolierteil **PA 6.6 (Polyamid)**

Farben: siehe Tabelle

Bitte beachten Sie das technisch bedingte Linksgewinde der Innen-Sechskant-Schraube. Dadurch kann beim Festziehen der Schraube der bestehende Buchsenkörper nicht aus seinem Isolierkopf gedreht werden!

Bei der Montage der Sicherheits-Umrüstbuchse sind die 5 Sicherheitsregeln nach DIN VDE 105 Teil 1 einzuhalten. Dies sind in Stichworten:

1. Freischalten
2. Gegen Wiedereinschalten sichern
3. Spannungsfreiheit feststellen
4. Erden und Kurzschließen
5. Benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschränken

Die geräteseitig gegebenen Luft- und Kriechstrecken der eingebauten Buchse sind bei der Anwendung der Sicherheits-Umrüst-Buchse mit zu beachten und sind u. U. für die max. Betriebsspannung ausschlaggebend.

Allgemeine Angaben		Technische Daten				
Best.-Nr.	Farben	Anschluß	Durchgangswiderstand	Bemessungsspannung	Bemessungsstrom	Temperatur-Einsatzbereich
SURB 2112 / .. (Farbe) Kontaktteile vernickelt	schwarz rot blau gelb grün weiß	siehe Montageanleitung	5 m Ω	... V*	32 A	- 25 °C ... + 90 °C
Sechskantschlüssel SW1,5 auf Anfrage						

andere Farben auf Anfrage

*abhängig von Einbauweise bis 1000 V, CAT II, Verschmutzungsgrad 2