



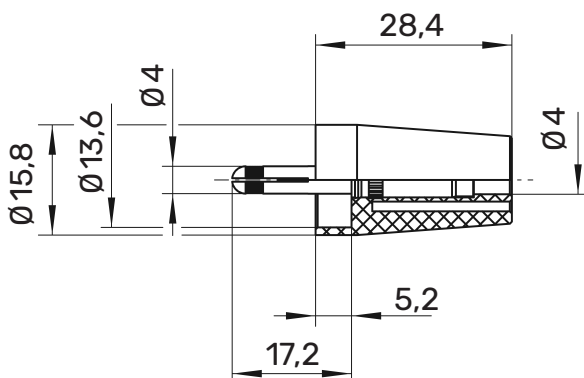
## SURB 2112

### Sicherheits-Umrüstbuchse

Ø 4mm Sicherheit

32 A

- Die Sicherheits-Umrüstbuchse kann auf alle Ø 4 mm-Buchsen aufgesetzt werden. Der Buchsenkopf wird komplett abgedeckt. 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 Ø 4 mm-Buchse verbunden werden. Die Sicherheits-Umrüstbuchse kann danach ohne Werkzeug nicht mehr gelöst werden.



- 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 0105-100 einzuhalten. Diese 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-Umrüstbuchse mit zu beachten und sind unter Umständen für die max. Betriebsspannung ausschlaggebend



⚠ WH 004



### Allgemeine Angaben

Best.-Nr. <sup>1)</sup>	<b>SURB 2112 Ni ... (Farbe)</b>
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, weiß, violett
Kontaktteile	vernickelt
Isolierteile	PA 6.6 (Polyamid)

### Technische Daten

Anschluss	siehe Montageanleitung
Durchgangswiderstand	5 mΩ (Ni)
Bemessungsstrom <sup>2)4)</sup>	32 A
Betriebstemperatur	von -25 °C bis +80 °C

<sup>1)</sup> andere Farben auf Anfrage  
<sup>2)</sup> bei normalen Umgebungstemperaturen  
<sup>4)</sup> abhängig vom Einbauzustand

**SURB 2112**

Ni

	<b>SW</b>	<b>Schwarz</b>	<b>Black</b>	99005057
	<b>RT</b>	<b>Rot</b>	<b>Red</b>	99005055
	<b>BL</b>	<b>Blau</b>	<b>Blue</b>	99005043
	<b>GE</b>	<b>Gelb</b>	<b>Yellow</b>	99005045
	<b>GN</b>	<b>Grün</b>	<b>Green</b>	99005047
	<b>GR</b>	<b>Grau</b>	<b>Grey</b>	99005051
	<b>WS</b>	<b>Weiß</b>	<b>White</b>	99005061
	<b>VI</b>	<b>Violett</b>	<b>Purple</b>	99005053