Sicherheits-Einpressbuchse

- zum Einpressen in Frontplatten bis 6 mm Dicke
- Aufnahmebohrung Ø 12,2±0,1 mm, einseitig angesenkt (ca. 0,5 x 45°)
- Plattenstärke: Metallplatten: ≥ 1 mm Kunststoffplatten: ≥ 2 mm
- Montage mittels Montagewerkzeug MWZ 13

Best.-Nr. SEPB 6447 Ni /..(Farbe)

- Kontaktteile **vernickelt**
- Isolierteil PA 6.6 (Polyamid) UL94 - V2
- **Farben** siehe Tabelle

Best.-Nr. SEPB 6447 Au /..(Farbe)

- wie oben, jedoch
- Kontaktteile **vergoldet**
- **Farben** siehe Tabelle

Safety press-in socket

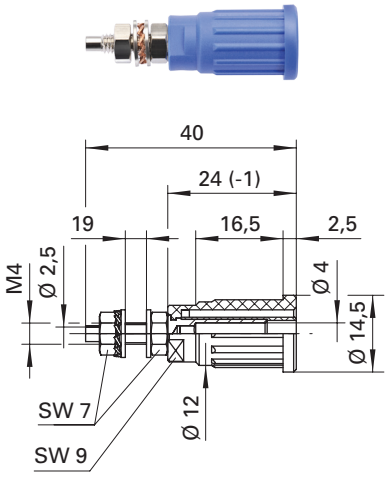
- *for pressing into panels up to 6 mm thick*
- *location hole Ø 12.2±0.1 mm, countersunk one-sided (approx. 0.5 x 45°)*
- *panel thickness: metal panels: ≥ 1 mm plastic panels: ≥ 2 mm*
- *fixture using special tool MWZ 13*

Order No. SEPB 6447 Ni /..*(colour)*

- *contact parts* ***nickel-plated***
- *insulation PA 6.6 (Polyamid) UL94 - V2*
- ***colours*** *see table*

Order No. SEPB 6447 Au /..*(colour)*

- *as above*
- *contact parts* ***gold-plated***
- ***colours*** *see table*



Allgemeine Angaben	
Best.-Nr. [1]	**SEPB 6447 Ni /..**(Farbe) Kontaktteile vernickelt
	SEPB 6447 Au /..(Farbe) Kontaktteile vergoldet
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, weiß, orange, violett, grüngelb

Technische Daten	
Anschluss	M4
Durchgangswiderstand [4]	5 mΩ/3 mΩ
Bemessungsspannung [2]	1000 V CAT III
Bemessungsstrom [2]	32 A
Temperatur-Einsatzbereich	von -25 °C bis +80 °C
Anzugsdrehmoment der Mutter M4	100 Ncm

[1] andere Kontaktoberflächen, Farben und Anschlüsse auf Anfrage
[2] bei normalen Umgebungstemperaturen
[4] abhängig von der Kontaktoberfläche

General information	
Order No. [1]	***SEPB 6447 Ni /..****(colour)* *contact parts nickel-plated*
	SEPB 6447 Au /..*(colour)* *contact parts gold-plated*
colours	*black, red, blue, yellow, green, grey, brown, white, orange, purple, green-yellow*

Technical data	
terminal	*M4*
transition resistance [4]	*5 mΩ/3 mΩ*
rated voltage [2]	*1000 V CAT III*
rated current [2]	*32 A*
operating temperature	*from -25 °C to +80 °C*
max. torque nut M4	*100 Ncm*

[1] *other contact platings, colours and terminals on request*
[2] *at normal ambient temperatures*
[4] *depending on contact plating*