Einbaubuchse

- zur Montageerleichterung befindet sich in der Buchse ein Innensechskant SW3. Mit Hilfe eines Sechskantschlüssels kann die Buchse festgezogen werden
- Sicherheitsstecker mit starrer Hülse können aufgesteckt werden
- Den Warnhinweis WH 002 finden Sie unter www.schuetzinger.de

Best.-Nr. BU 2244 S Ni /..(Farbe)
- Kontaktteile **vernickelt**
- Isolierteile PA 6.6 (Polyamid)
- **Farben** siehe Tabelle

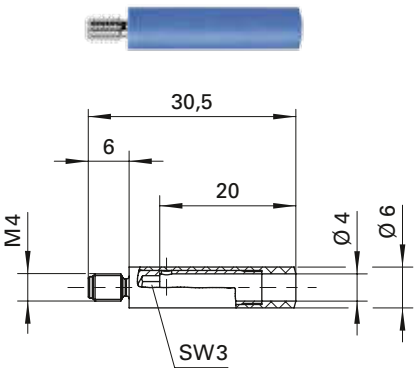
WH 002

Socket

- *with internal hexagon for 3 mm allen key to assist tightening*
- *safety plugs with rigid sleeve can be used*
- *please visit www.schuetzinger.de to find the warning notice WH 002*

***Order No. BU 2244 S Ni /**..(colour)*
- *contact parts* ***nickel-plated***
- *insulation PA 6.6 (Polyamid)*
- ***colours*** *see table*

WH 002



Laborbuchse

- geeignet zur festen Installation eines Messabgriffs durch Steckverbindung. Dazu wird der blanke Stift unter eine Leiterplatte geschraubt, geklemmt oder gelötet
- Stiftlänge 5 mm
- Den Warnhinweis WH 001 finden Sie unter www.schuetzinger.de

Best.-Nr. LB 4-1.5 S Ni / 5 /..(Farbe)
- Kontaktteile **vernickelt**
- Isolierteile PA 6.6 (Polyamid)
- **Farben** siehe Tabelle

Best.-Nr. LB 4-1.5 S Au / 5 /..(Farbe)
- wie oben, jedoch
- Kontaktteile **vergoldet**
- **Farben** siehe Tabelle

WH 001

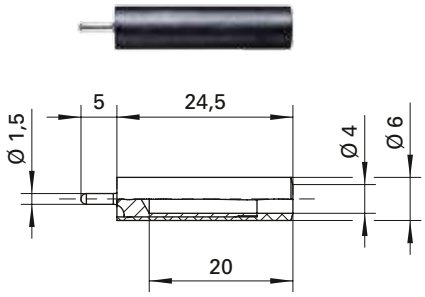
Laboratory socket

- *suitable to install a permanent measuring point with a socket. For that the pin is screwed under, clamped under or soldered on a printed circuit board*
- *pin length 5 mm*
- *please visit www.schuetzinger.de to find the warning notice WH 001*

***Order No. LB 4-1.5 S Ni / 5 /**..(colour)*
- *contact parts* ***nickel-plated***
- *insulation PA 6.6 (Polyamid)*
- ***colours*** *see table*

***Order No. LB 4-1.5 S Au / 5 /**..(colour)*
- *as above*
- *contact parts* ***gold-plated***
- ***colours*** *see table*

WH 001



Allgemeine Angaben		
Best.-Nr. [1]	**BU 2244 S Ni /** ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt	**LB 4-1.5 S Ni / 5 /** ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt
		LB 4-1.5 S Au / 5 / ..(Farbe) Kontaktteile vergoldet
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, weiß, violett	
Technische Daten		
Anschluss	M4 x 6	Stift
Durchgangswiderstand [4]	10 mΩ	10 mΩ / 5 mΩ
Bemessungsspannung [2]	1000 V CAT II	
Bemessungsstrom [2]	32 A	20 A
Temperatur-Einsatzbereich	von -25 °C bis +80 °C	
Anzugsdrehmoment der Befestigungsmutter	100 Ncm	-

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

General information		
Order No. [1]	***BU 2244 S Ni /*** *..(colour) contact parts nickel-plated*	***LB 4-1.5 S Ni / 5 /*** *..(colour) contact parts nickel-plated*
		LB 4-1.5 S Au / 5 / *..(colour) contact parts gold-plated*
colours	*black, red, blue, yellow, green, grey, brown, white, purple*	
Technical data		
terminal	*M4 x 6*	*pin*
transition resistance [4]	*10 mΩ*	*10 mΩ / 5 mΩ*
rated voltage [2]	*1000 V CAT II*	
rated current [2]	*32 A*	*20 A*
operating temperature	*from -25 °C to +80 °C*	
max. torque fastening nut	*100 Ncm*	-

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