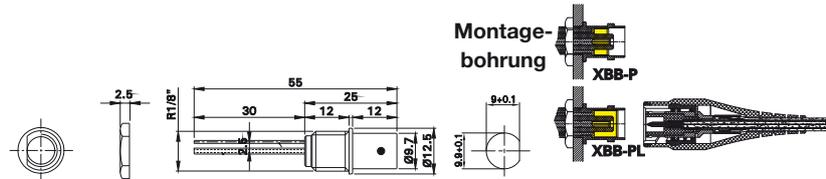


## XBB-P XBB-PL

Berührungsgeschützte BNC-Einbaubuchsen zur Aufnahme von BNC-Steckern. Die Buchsen werden in Bohrungen von Platten oder

Gehäusen aus Kunststoff, Metall etc. eingebaut. Abschirmung vernickelt, Kontaktbuchse des Innenleiters aus vergoldetem Messing.

Typ XBB-PL mit verlängerter Abschirmung für bessere Einstrahlungsunterdrückung im ungesteckten Zustand. Löt-Anschlussdrähte.



| Best.-Nr. | Typ    | Ausführung Abschirmung |          | *Farben     |
|-----------|--------|------------------------|----------|-------------|
| 67.9765-* | XBB-P  | kurz                   | Au Ni Ag | 21 22 23 28 |
| 67.9572-* | XBB-PL | lang                   | Au Ni Ag | 21 22 23 28 |

| Technische Daten   |   |   |
|--|---|---|
| Typ  | XBB-P   | XBB-PL  |
| Bemessungsspannung / -strom  | 1000 V, CAT II <sup>1)</sup> (600 V, CAT III) <sup>1)</sup> / 1A<br>600 V, CAT II <sup>2)</sup> (300 V, CAT III) <sup>2)</sup> / 1A | 1000 V, CAT II <sup>1)</sup> (600 V, CAT III) <sup>1)</sup> / 1A<br>600 V, CAT II <sup>2)</sup> (300 V, CAT III) <sup>2)</sup> / 1A |
| Frequenzbereich  | 0 ... 2000 MHz  | 0 ... 2000 MHz  |
| VSWR (frequenzabhängig)<br>Typische Werte (kurze Anschlussdrähte)!               | f = 500 MHz: < 1,2<br>  | f = 500 MHz: < 1,2<br>  |
| Einfügungsdämpfung (frequenzabhängig)<br>Typische Werte (kurze Anschlussdrähte)! | f = 500 MHz: < 0,2 dB<br>   | f = 500 MHz: < 0,2 dB<br>   |
| Anschluss Innenleiter  | Silberdraht, Teflon-isoliert  | Silberdraht, Teflon-isoliert  |
| Anschluss Schirm   | Kupferdraht, versilbert   | Kupferdraht, versilbert   |
| Temperaturbereich  | +5°C ... +40°C  | +5°C ... +40°C  |



### Montageanleitung MAH 532

[www.staubli.com/electrical](http://www.staubli.com/electrical)

<sup>1)</sup> Einbau in Bohrungen von Kunststoffgehäusen (doppelte Isolierung) oder Metallgehäusen <sup>3)</sup> (Basisisolierung, mit Schutzleiter)

<sup>2)</sup> Einbau in Bohrungen von Metallgehäusen <sup>3)</sup> (doppelte Isolierung, ohne Schutzleiter)

<sup>3)</sup> Plattenstärke max. 3 mm