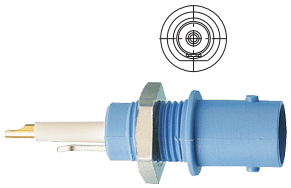
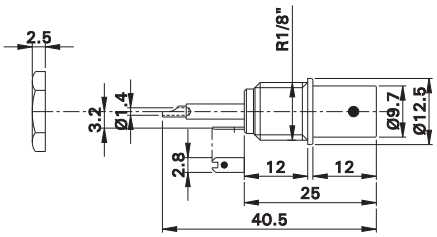
Berührungsgeschützte BNC-Einbaubuchsen

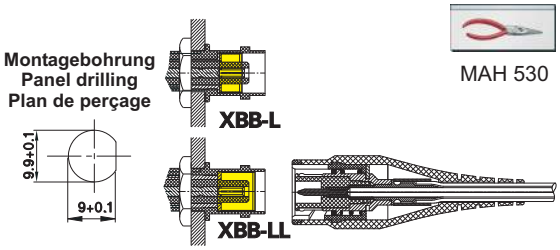
Touch-protected BNC Panel-mount Sockets

Embases de panneau BNC protégés au toucher

XBB-L XBB-LL







MAH 530

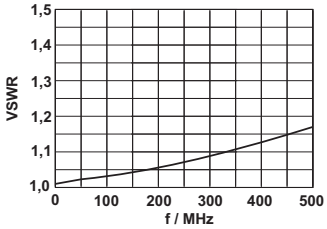
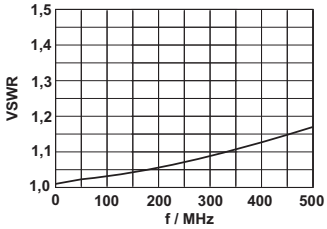
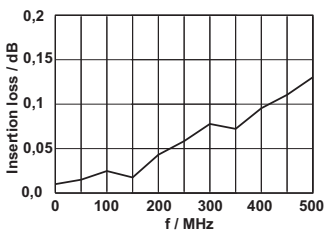
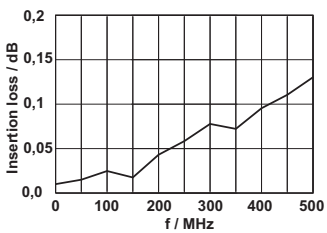
Berührungsgeschützte BNC-Einbaubuchsen zur Aufnahme von BNC-Steckern. Die Buchsen werden in Bohrungen von Platten oder Gehäusen aus Kunststoff, Metall etc. eingebaut. Abschirmung vernickelt, Kontaktbuchse des Innenleiters aus vergoldetem Messing. Typ XBB-LL mit verlängerter Abschirmung für bessere Einstrahlungsunterdrückung im ungesteckten Zustand. Lötanschluss.

Touch-protected BNC panel-mount sockets for accepting BNC male connectors. The sockets can be screw-mounted into pre-drilled panels of plastic, metal, etc. Shield is nickel-plated, the contact socket of the inner conductor is in gold-plated brass. Type XBB-LL with extended shield for better radiation suppression in unmated condition. Solder connection.

Embases de panneau BNC protégées au toucher pour connecteurs BNC mâles. Les embases se vissent dans des perçages de panneaux synthétiques ou métalliques. Le blindage est nickelé, les douilles de contact sont en laiton doré. Le modèle XBB-LL avec un blindage rallongé est moins sensible aux perturbations environnantes à l'état non connecté. Raccord à souder.

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde	Ausführung Abschirmung Type of shield Type de blindage		*Farben *Colours *Couleurs
XBB-L	**67.9764-***	kurz short court	Au Ni Ag	21 22 23 28
XBB-LL	**67.9571-***	lang long long	Au Ni Ag	21 22 23 28

Technische Daten
Technical Data
Caractéristiques techniques

Typ Type Type	**XBB-L**	**XBB-LL**
Bemessungsspannung / -strom Rated voltage / current Tension / intensité assignée	1000 V, CAT II (600 V, CAT III) / 1 A	1000 V, CAT II (600 V, CAT III) / 1 A
Frequenzbereich Frequency range Plage de fréquences	0 ... 1500 MHz	0 ... 1500 MHz
VSWR (frequenzabhängig) VSWR (frequency-dependent) VSWR (fonction de la fréquence) ☞ Typische Werte! Typical values! Valeurs typiques !	f = 500 MHz: < 1,2 	f = 500 MHz: < 1,2 
Einfügungsdämpfung (frequenzabhängig) Insertion loss (frequency-dependent) Affaiblissement d'insertion (fonction de la fréquence) ☞ Typische Werte! Typical values! Valeurs typiques !	f = 500 MHz: < 0,2 dB 	f = 500 MHz: < 0,2 dB 
Anschluss Innenleiter Connection inner conductor Raccordement du conducteur intérieur	Anlöt-Rundstift (Messing, vergoldet) Round solder pin (brass, gold-plated) Broche à souder (laiton, doré)	Anlöt-Rundstift (Messing, vergoldet) Round solder pin (brass, gold-plated) Broche à souder (laiton, doré)
Anschluss Schirm Shield connection Raccordement du blindage	Lötfahne (Messing, versilbert) Solder connection (brass, silver-plated) Languette à souder (laiton, argenté)	Lötfahne (Messing, versilbert) Solder connection (brass, silver-plated) Languette à souder (laiton, argenté)
Temperaturbereich Temperature range Plage de températures	+5°C ... +40°C	+5°C ... +40°C