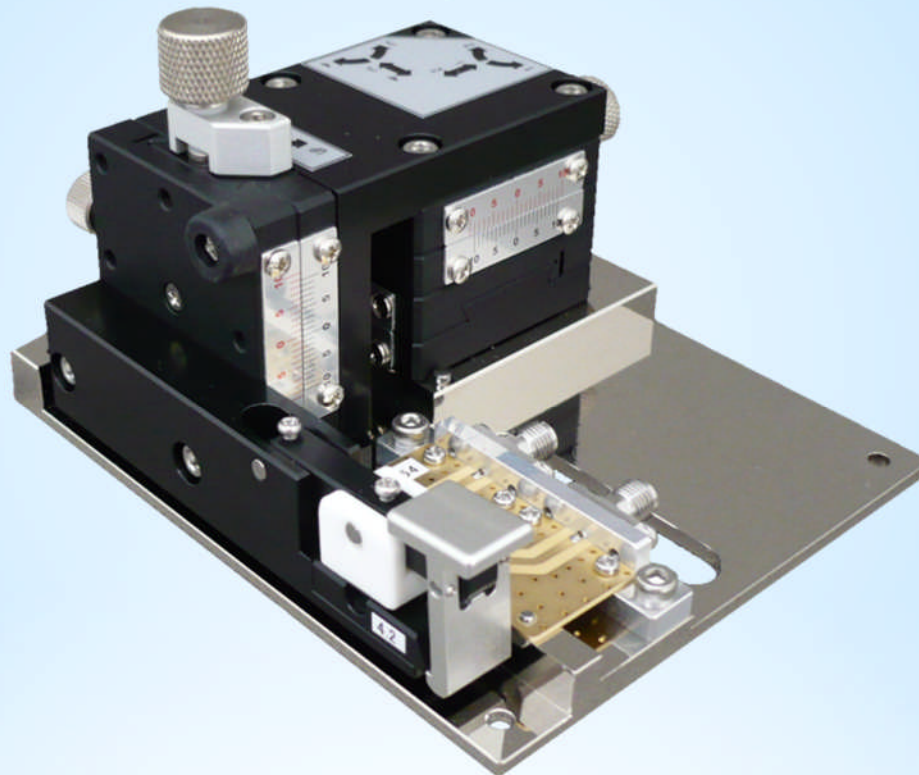


車載Ethernetケーブル用フィクスチャ ハンダ付無でケーブル単体の測定が可能



車載Ethernetケーブル用フィクスチャ:MTF-0166-01A

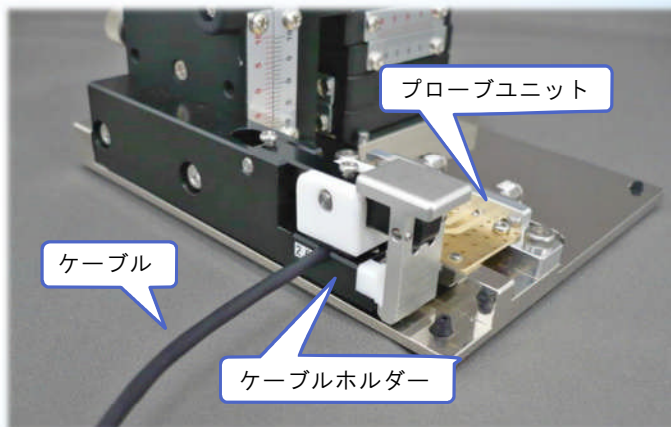
- 車載Ethernetケーブルの高周波特性を測定するフィクスチャです。
- ケーブル端をカットし、フィクスチャにセットする事で測定可能です。コネクタのハンダ付けを必要としないので、コネクタの特性や測定者の技量に左右されない測定が可能です。
- ケーブルの心線にプローブを接触させます。XYZステージでプローブへの位置決めと接触を行います。
- チェンジキット(別売)で、各種シース径/線間ピッチに対応可能です。
チェンジキット：プローブユニット & ケーブルホルダー



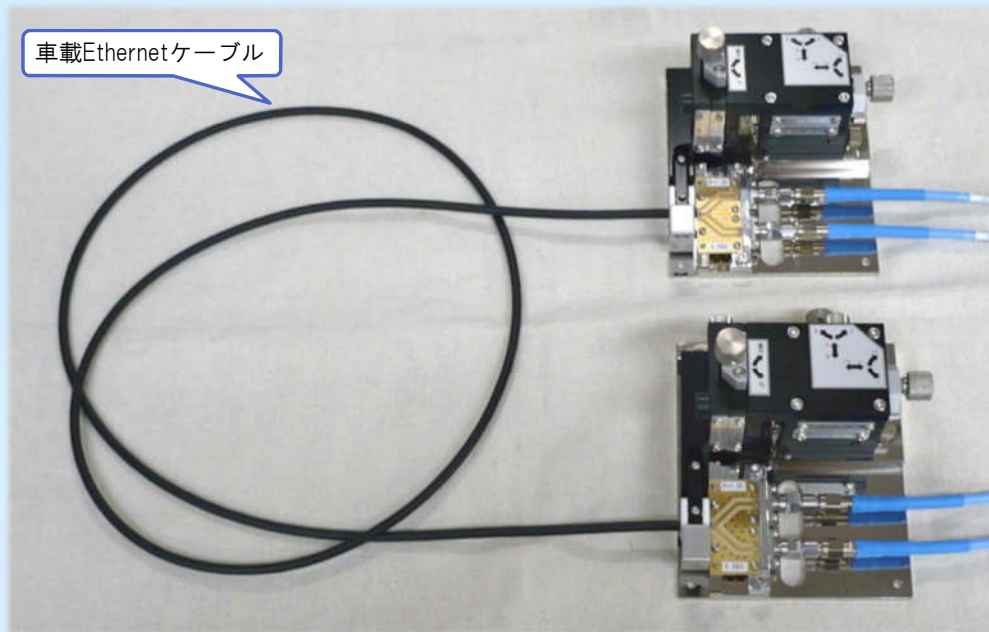
ケーブルカット面



プローブ接触



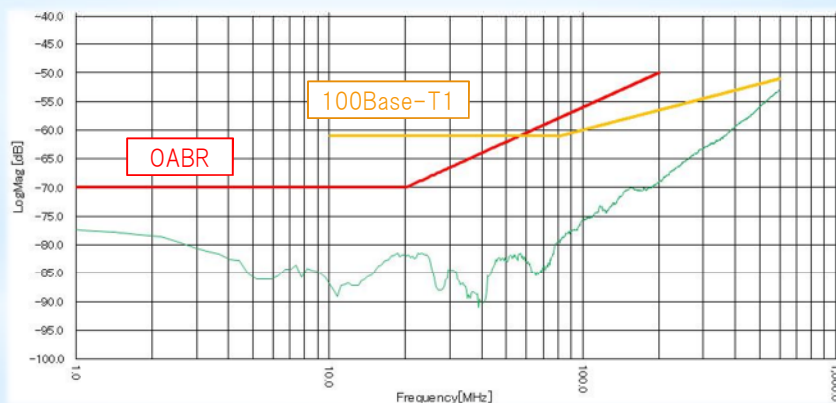
ケーブルセット状態



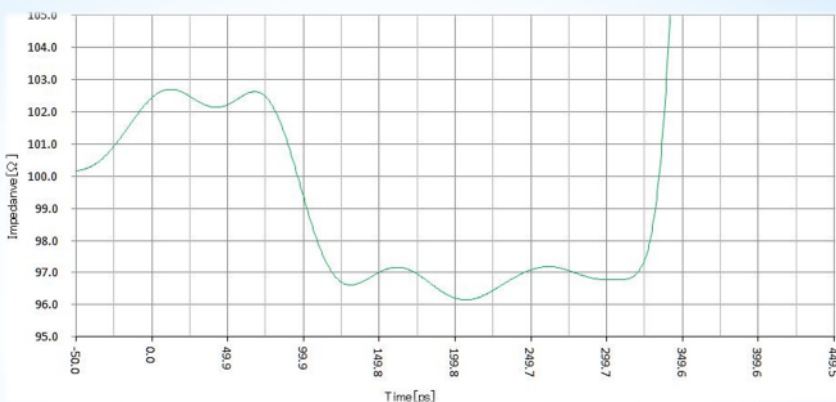
測定セットアップ

プローブユニットの代表的特性

Sdc11(モード変換)



Impedance(Tr=50[ps])



当社は電子技術と機械技術を融合した、使いやすく正確な治具をご提供いたします。測定にお困りのデバイスがありましたら、お気軽にご相談ください。