# User's Manual

## Model 700948 DL5140/5180**用**1M BNC**変換アダプタ < 2 >**

#### 概要

700948 1M BNC変換アダプタ<2>は,DL5140/5180の入力をBNCの1M 入力に変換するためのアダプタです。 また,特に50mV/div~10V/divの大振幅レンジに対応するために作られました。このアダプタを接続することにより, 10M 入力の700944パッシブプローブが使用可能となります。

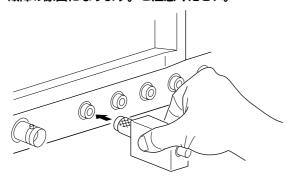
### 仕 様

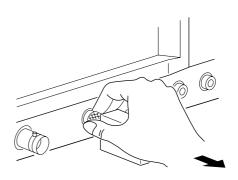
項目	仕 様	条件
入力抵抗	1M ±1%	
入力容量	7pF	
<b>周波数帯域( -</b> 3dB <b>点</b> )	DC~300MHz( <b>入力信号</b> 1.6V <sub>P-P</sub> <b>以下</b> )	DL5140/5180との組み合わせで <sup>*1</sup> ウォームアップ時間経過後
Gain( <b>利得</b> )	1/100 ± 2 <b>%</b>	DC <b>のとき</b> *1
オフセット確度 最大入力電圧	± ( <b>設定値の</b> 2 <b>% +</b> 200mV)( <b>参考値</b> ) ± 50V DC + ACpeak (100kHz <b>以下</b> )	DL5140/5180 <b>との組み合わせにて<sup>*1,*2</sup></b>

<sup>\*1</sup> 基準動作状態:周囲温度23±2 ,周囲湿度55±10%RH

#### 接続方法

DL5140/5180に接続するときは,モデル名称の銘板を上側にした状態で,下図のように本体部分を持ってコネクタがロックするまで押し込んでください。取り外すときは,コネクタのシェル部を持って引き抜いてください(シェル部を持たずに引くと,ロックが解除されず抜けません)。また,接続状態で回転させようとしたり,無理な力を加えると,故障の原因になります。ご注意ください。





<sup>\*2</sup> DL5140/5180本体キャリブレーション実行直後