

## モジュラー型オシロスコープ・プローブ

これらのモジュラー型オシロスコープ・プローブは殆どのオシロスコープに使用することが出来、取り替え自由なスプリング内蔵プローブピンを採用しています。1.52mmより狭い高密度の個所でも測定することが出来ます。色々なプローブピンやチップを取り付けることが出来るため、多彩な測定が可能となります。



### 付属品

スプリングフック・BNCアダプタ・グランドリード (230mm)・ICチップアダプタ・スプリング内蔵チップ・棒状チップ・トリマー調整ツール (タイプにより付属にならないものがあります)

型番	アッテネーション	システム帯域幅 (-3dB) MHz	最大入力電圧 CAT I (V) <sup>1)</sup>	立上がり時間 (nS)	システム入力抵抗 (MΩ)	プローブ入力静電容量 (pF)	補償範囲 (pF)	リードアウト <sup>4)</sup> アクチュエータピン	ケーブル長 (m)
6491	x 1	25まで <sup>3)</sup>	100 <sup>2)</sup>	< 14.0 <sup>3)</sup>	1	< 38+O-Scope	-	-	1.2
6493	x 10	60	300	< 5.9	10	< 10	10-60	-	1.2
6494	x 10	60	300	< 5.9	10	< 10	10-60	X	1.2
6499	x 1 x 10	20 <sup>3)</sup> 60	100 <sup>2)</sup> 300	< 17.5 <sup>3)</sup> < 5.90	1 10	< 40+O-Scope < 10	- 10-60	-	1.2
6495	x 10	100	300	< 3.50	10	< 10	10-60	-	1.2
6500	x 1 x 10	20 <sup>3)</sup> 100	100 <sup>2)</sup> 300	< 14.0 <sup>3)</sup> < 3.50	1 10	< 42+O-Scope < 10	- 10-60	-	1.2
6496	x 10	350	300	< 1.00	10	< 12	5-40	-	1.2
6497	x 10	350	300	< 1.00	10	< 12	5-40	X	1.2
6498	x 100	350	1.5k	< 1.20	50	< 6	10-50	-	2.0
6501	x 10	350	300	< 1.00	10	< 12	8-45	-	1.2
6492	x 10	350	300	< 1.00	10	< 12	8-45	X	1.2

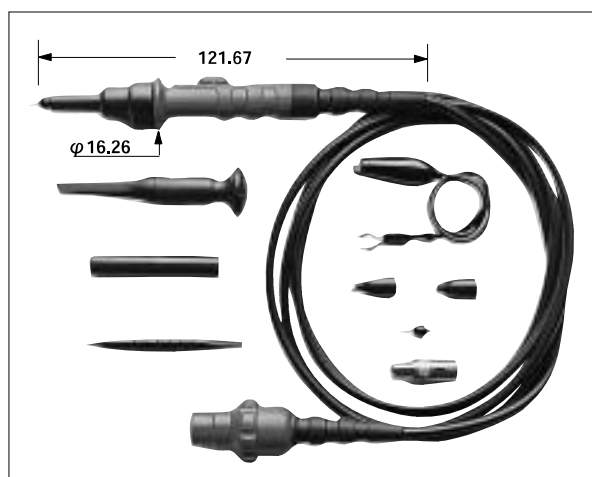
- 1) 定格：全てのプローブはIEC61010-031に準拠した300V(DC+PeakAC) CAT Iですが、直接電極等が手(身体)に触れる可能性がある場合は最大電圧33VAC及び70VDCを越えないで下さい。  
 2) 最大入力電圧はオシロスコープの入力特性により変化します。2つの特性の少ない方にしてください。  
 3) オシロスコープの入力特性により変化します。  
 4) Tektronix<sup>®</sup>スタイルのアクチュエータでしたら全てのオシロスコープに適合します。

## 完全絶縁オシロスコープ・プローブ

携帯用測定器のユーザー用に安全性を高めた受動電圧オシロスコープ・プローブ。厳しいIEC61010規格に合う設計で、完全絶縁プローブはBNCコネクタを含むプローブ全体を絶縁。スプリング付外覆はチップの接地点もカバー。補償点はBNC側。フルーク社製スコープメーター90シリーズ及び105シリーズのプローブと完全互換性有。

### 特長

- 2つのスタイル
  - (A)x10固定アッテネーション
  - (B)x1 / x10アッテネーション切替
- 2色から選べる:-2赤、-8灰
- プローブ設計はIEC 61010-031, CAT II に準拠
- ケーブル長、1.2m
- 6033型は6006型の赤、灰色各1のキット(\*)
- 付属アクセサリ(スプリング付フックはプローブ本体の色にマッチ)(6034-色指定)



型番	アッテネーション	帯域幅 (MHz)	入力インピーダンス		立上がり時間 (nS)	電圧 (V Max)+	補償範囲 (pF)
			抵抗 (MΩ)*	静電容量 (pF)			
6006-色指定	x 10	200	10	15	1.8	250	10-60
6033 (赤・灰各1セット)	x 10	200	10	15	1.8	250	10-60
6035-色指定	x1 / x10	20/200	1/10	47/15	17.5/1.8	250	10-60
6034-色指定	アクセサリ	(1:スプリング付フック、2:ICチップ、3:BNCアダプタ、4:絶縁チップ、5:トリマー、6:グランドリード152mm長 7:交換用チップ、8:シールドバナナアダプタ)					

標準色：-2赤、-8灰

\*入力抵抗1 MΩのオシロスコープと接続時  
+ 周波数により低下

定格：全てのプローブはIEC61010-031に準拠した300V(DC+PeakAC) CAT Iですが、直接電極等が手(身体)に触れる可能性がある場合は最大電圧33V及び70VDCを越えないで下さい。