

WR10000 WR5000

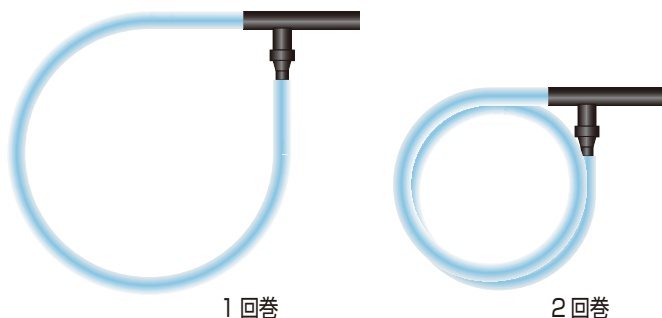


高精度電力計測用途に開発された N4L 社製ロゴスキーコイル式大電流プローブです。

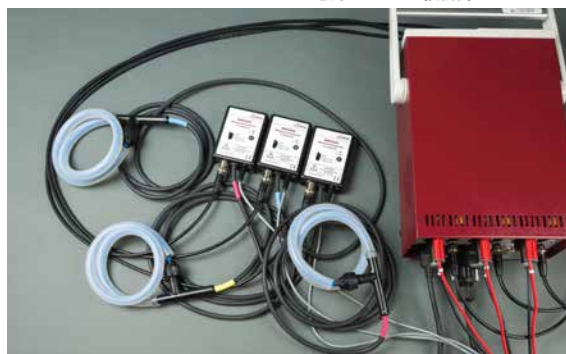
1Hz ~ 1MHz までの AC 高周波の高精度電流測定を可能にしており、パワーアナライザ PPA シリーズとの相性は抜群です。

仕様

項目	WR10000-1	WR10000-3	WR5000-1	WR5000-3
電流レンジ 1	AC 500A (2 回巻) / AC 1,000A (1 回巻)		AC 500A (2 回巻) / AC 1,000A (1 回巻)	
電流レンジ 2	AC 5,000A (2 回巻) / AC 10,000A (1 回巻)		AC 2,500A (2 回巻) / AC 5,000A (1 回巻)	
公称精度	0.5% (システム補正時 ±0.05%)			
連続オーバーレンジ	20%			
過電流耐力	1000%			
測定範囲	1A ~ 10kA		1A ~ 5kA	
測定周波数範囲	1Hz ~ 1MHz まで (-3dB@900kHz)			
出力感度(1 回巻)	1mV/A (2kA レンジ) 0.2mV/A (10kA レンジ)		2mV/A (1kA レンジ) 0.4mV/A (5kA レンジ)	
最大電圧	2kV			
ピーク di/dt	500A/μs			
温度範囲	-20℃ ~ +70℃			
センサ部ケーブル	600mm (円周 1 回巻き)			
積分器の寸法	28mm×65mm×90mm			
コイルと積分器間のケーブル長	2m			
出力と電源間の接続	1 相当あたり 1×BNC			
電源	N4L PPA に適合する D-Sub 15pin コネクタで電源供給			
入力インピーダンス	1MΩ			
標準価格(税別)	10kA 1 相モデル 200,000 円	10kA 3 相モデル 460,000 円	5kA 1 相モデル 200,000 円	5kA 3 相モデル 460,000 円



パワーアナライザ PPA1530 とロゴスキー電流プローブの接続例



※ 製品を廃棄する場合には、地方自治体の条例・規則に従って廃棄してください。 ●製品改良等により、外觀および性能の一部を予告なく変更することがあります。 ●ここに記載しました内容は、2019年2月現在のものです。
 ※ 社名、商品名等は各社の商標または登録商標です。 ●お問い合わせは、下記当社営業部および営業所または取次店へお問い合わせください。 ●価格に変更の可能性があります。ご注文の際にはご確認を頂きますようお願い申し上げます。