

漏電遮断器テスタ

ELCB テスタ

KEW **5410** ¥80,000 (税込¥88,000)



漏電ブレーカの良否判定に最適

オートパワー
セーブ



カバーを付けた状態



CE

●簡単操作 (リモート測定)

リモート測定機能を使用すれば、測定コードを端子につなぐだけで自動的に測定が可能です。最初に回路の電圧を表示し、1秒後に動作時間または感度電流の測定が開始されます。

●電圧自動判別

100V 回路、200V 回路、400V 回路を自動的に判別するため電圧の切り換えが必要ありません。

●動作時間測定

×1/2レンジにて定格動作電流試験、×1、×5レンジによる動作時間の測定が可能です。

●感度電流測定

試験電流を自動的に増加させ、トリップした時点での電流値を表示します。

●接触電圧自動検出

アースを用いた測定の際、接地不良による感電を防ぐため、漏電遮断器テスト時 (試験電流を流したとき) に接地電極又は保護導体の電圧を自動検出し、AC50V にて測定を停止し警告します。

●防塵防滴

防塵防滴 IEC 60529 (IP54) に準拠。悪天候下での測定も可能です。

●バックライト

バックライトにより、暗い場所での測定の読み取りが可能です。

モデル名	5410			
レンジ	×5	×1	×1/2	感度電流※1 (mA)
定格電圧	100V ±10% 200V -10 ~ +32% 400V ±10% 50/60Hz			
定格電流	15/30/50/100mA	15/30/50/100/200/500mA	15/30/50/100/200/500mA	
測定範囲	試験時間 0ms ~ 200ms	試験時間 0ms ~ 2000ms	試験時間 0ms ~ 2000ms	定格感度電流の 40% ~ 110% (5%毎に電流上昇) 試験時間 300ms × 15 回
精度	試験時間精度 1% rdg ± 3dgt 試験電流精度 +2% ~ +8%	試験時間精度 1% rdg ± 3dgt 試験電流精度 +2% ~ +8%	試験時間精度 1% rdg ± 3dgt 試験電流精度 -8% ~ -2%	各ステップの 試験電流に対し -4% ~ +4%
電圧測定	80V ~ 450V 50/60Hz			
精度	2% rdg ± 4dgt			
適合規格	IEC 61010-1 CAT III 300V/CAT II 400V 汚染度2 IEC 61557-1, 6 IEC 60529 (IP54)			
表示	1999 (3 1/2 桁) 大型 LCD			
使用温湿度範囲	0 ~ 40℃、相対湿度 85% (結露のないこと)			
保存温湿度範囲	-20℃ ~ 60℃、相対湿度 85% (結露のないこと)			
絶縁抵抗	10MΩ以上 / 1000V (電気回路と外箱間)			
使用電池	単3形乾電池R6 (1.5V) × 8 (オートパワーセーブ約3分)			
外形寸法/質量	167 (L) × 186 (W) × 89 (D) mm / 約960g (電池含む)			
測定回数	1200回以上 (×1/2レンジ100mAにて30秒間隔で測定)			
本体付属品※2	7128A (測定コード) 7129A (ワニグチコード) 8017 (先端金具・ロング) 9121 (肩掛ベルト) 9147 (コードケース) 取扱説明書 単3形乾電池R6×8			

※1 感度電流レンジは、高感度、反限時形の漏電遮断器のみ対応しています。時延形には対応しておりません。

※2 付属品は全て本体と同梱されています。

本体付属品

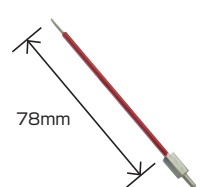
7128A
測定コード



7129A
ワニグチコード



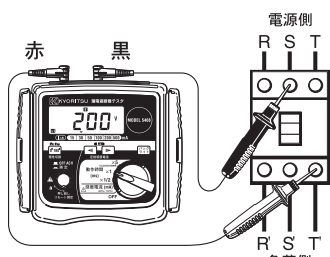
8017
先端金具・ロング



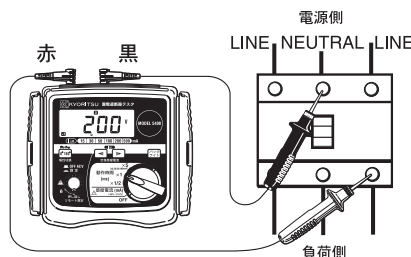
※ 5410は、計2本が
付属となります。

■測定方法 (下記以外の配線方法もありますので、詳細につきましては取扱説明書を参照ください。)

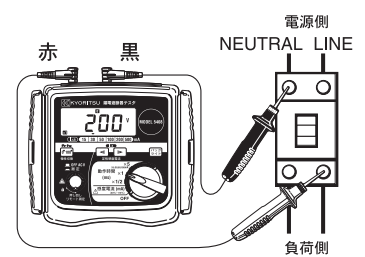
三相3線時の配線



単相3線時の配線



単相時の配線



注:本器では、反限時形漏電遮断器において、試験電流:「定格感度電流の2倍」の測定ができません。(JIS C 8221)

マルチメータ

クランプメータ

絶縁抵抗計

接地抵抗計

複合測定器

ロガー

電力計

センサ

コンセントテスタ

漏電遮断器テスタ

電気用品定期
点検試験器

その他計測器

アクセサリ