HIOKI

検相器 3129, 3129-10

PHASE DETECTOR 3129, 3129-10　現場測定器

被覆電線上から安全に検相

金属非接触のクリップにより
電線の被覆の上から接続して使える！

検相を光と音でサポート！

接続対象の拡大！

スリムタイプ 3129
2mm² ～100mm² (IV,HIV)
2mm² ～60mm² (CV)

ワイドタイプ 3129-10
14mm² ～500mm² (IV,HIV)
3.5mm² ～500mm² (CV)

＊実寸大のクリップ

ISO 9001 JMI-0216
ISO14001 JQA-E-90091

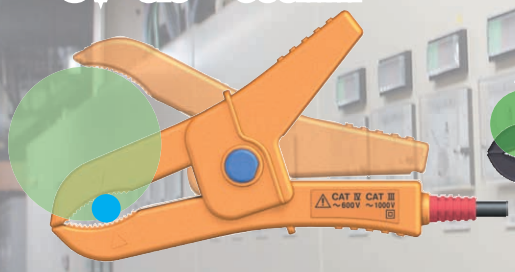
www.hioki.co.jp
お問い合わせは... info@hioki.co.jpまで

3 years 3年保証

CE

業界トップクラスの
250mm²,325mm² ケーブル対応！

ワイドタイプ 3129-10
IV,HIV 14～500mm²
CV 3.5～500mm²



3129-10 は公称断面積14～500mm²(IV),3.5～500mm²（CV）の電線に対応しております。仕上げ外径φ7mm～40mm。

スリムタイプ 3129
IV,HIV2～100mm²
CV2～60mm²

3129 は公称断面積2～100mm²（IV）,2～60mm²（CV）の電線に対応しております。仕上げ外径φ2.4mm～17mm。

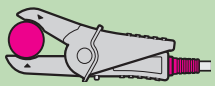
被覆の上に接続し安全!

3129,3129-10 は、静電誘導式電圧クリップを用いた三相電路の相順チェックが電線の被覆の上からクリップ可能な検相器です。

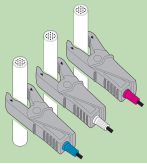
マグネットが4カ所付きました

配電盤に固定して
作業効率アップ！

正しい検相にあたり



クリップの▼マークに電線を合わせて挟んでください。



必ず3本の電圧クリップを取り付けた状態で検相してください。2本以下では正しく検相できません。

■仕様 （保証期間：3年間）

	ワイドタイプ 3129-10	スリムタイプ 3129
機能	検相機能（正相,逆相）	
電圧検出方式	静電誘導式	
接続対象（絶縁導体）	仕上外径φ7～40mmまで	仕上外径φ2.4～17mmまで
動作電圧範囲	三相AC70～1000V（正弦波,連続）	三相AC70V～600V（正弦波,連続）
使用周波数範囲	45Hz～66Hz	
安全クラス	測定カテゴリ CAT Ⅲ 1000V,CAT Ⅳ 600V（予想される過渡過電圧8,000V）	測定カテゴリ CAT Ⅲ 600V（予想される過渡過電圧6,000V）
検相表示	正相：相順ランプ4灯順次点滅（時計回り）,ブザー断続音 逆相：相順ランプ4灯順次点滅（反時計回り）,ブザー連続音	
電池チェック機能	電源ON時：ONランプ点灯／電池消耗時：ONランプ点滅	
オートパワーオフ	電源投入から約15分後に電源オフ	
電源・連続使用時間	単3形乾電池×2, DC3.0V（最大定格電力：300mW） 約70時間（電源ON状態にて、単3形マンガン電池R6P使用時）	
寸法	約70W×75H×30Dmm（突起物を含まず）ケーブル長0.7m	
質量	約240g（電池を含む）	約200g（電池を含む）
使用環境	屋内,高度2000mまで／使用温湿度範囲0～40℃,80％ rh 以下（結露無し） 保存温湿度範囲-20～60℃,80％ rh以下（結露無し）	
付属品	携帯用ケース,ストラップ,単3形マンガン電池（R6P）×2, スパイラルチューブ,取扱説明書	

■価格

検相器 3129..... ¥18,800（税込¥19,740）
検相器 3129-10 .... ¥22,000（税込¥23,100）

■このカタログ中で使用している会社名および製品名は、それぞれ各社の登録商標もしくは商標です。
■ご購入時に成績表および校正証明書を希望されるお客さまは、別途ご発注をお願いいたします。

HIOKI
日置電機株式会社

本　　社 TEL 0268-28-0555 FAX 0268-28-0559
〒386-1192 長野県上田市小泉 81
東 北(営) TEL 022-288-1931 FAX 022-288-1934
〒984-0011 仙台市若林区六丁の目西町 8-1
長 野(営) TEL 0268-28-0561 FAX 0268-28-0569
〒386-1192 長野県上田市小泉 81
東 京(営) TEL 03-5835-2851 FAX 03-5835-2852
〒101-0032 東京都千代田区岩本町 2-3-3
北関東(営) TEL 048-266-8161 FAX 048-269-3842
〒333-0847 埼玉県川口市芝中田 2-23-24
横 浜(営) TEL 045-470-2400 FAX 045-470-2420
〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-13-6
名古屋(営) TEL 052-462-8011 FAX 052-462-8083
〒450-0001 名古屋市中村区那古野 1-47-1 名古屋国際センタービル 24F
大 阪(営) TEL 06-6380-3000 FAX 06-6380-3010
〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-17-26
広島オフィス TEL 082-879-2251 FAX 082-879-2253
〒731-0122 広島市安佐南区中筋 3-28-13
福 岡(営) TEL 092-482-3271 FAX 092-482-3275
〒812-0006 福岡市博多区上牟田 3-8-19

お問い合わせは…

■修理・校正業務のご用命は弊社まで… JCSS認定登録事業者
日置エンジニアリングサービス株式会社
〒386-1192 長野県上田市小泉 81　TEL 0268-28-0823 FAX 0268-28-0824

※このカタログの記載内容は2011年11月30日現在のものです。　※本カタログ記載の仕様、価格等はお断りなく改正・改訂することがありますが、ご了承願います。
※お問い合わせは最寄りの営業所または本社販売企画課（TEL 0268-28-0560 FAX 0268-28-0569 E-mail：info@hioki.co.jp）までお願いいたします。
※輸出に関するお問い合わせは外国営業課（TEL 0268-28-0562 FAX 0268-28-0568 E-mail：os-com@hioki.co.jp）までお願いいたします。

3129-10J4-1YE