

検電器

防塵防水AC検電器

IEC61010 準拠

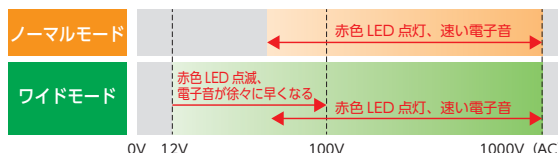


汗や雨、埃に強いIP67準拠の検電器!



電圧検出モード

12Vボタンを押し続けている間、低電圧にも対応する「ワイドモード」に



一般仕様

電圧検出範囲	ノーマルモード時: AC100V~AC1000V ワイドモード時: AC12V~AC1000V
周波数	50Hz/60Hz (正弦波)
インジケータ	テストプローブ部: 緑色LED、赤色LED、橙色LED
照明機能	プローブ先端LEDライト、背面LEDライト
防塵防水・落下耐性	IP67準拠、2m
使用温湿度	0℃~50℃、80%RH以下 (但し、結露のないこと)
保存温湿度	-10℃~60℃、80%RH以下 (但し、結露のないこと)
電源	単4形乾電池(1.5V) × 2本
寸法・質量	H161×W24×D29mm、約68g (電池含む)
付属品	取扱説明書、単4乾電池×2本
適合規格	IEC61010-1準拠、CAT.Ⅳ 1000V

※本器に付属の電池は出荷時の動作確認用のため寿命が短くなります。

特長

- 先端LEDと後部にペンライト機能付き
- 低圧測定可能 (ワイドモードAC12V~1000V)

先端ペンライト



後部ペンライト



商品コード	品番	標準単価	出荷単位
690-900-00360	V-20WP-JP	¥5,000	1本

ペン型検電製品 機能早見表は 02 計測器 下記

JAPPY
まめ知識

ペン型検電製品 機能早見表

	低圧AC検電 (被覆線 [※])	低圧AC検電 (裸線)	低圧DC検電 (裸線)	非接触検電時 100V/200V検出	検相	金属検出	LEDライト
V-20WP-JP 防塵防水検電器 02 計測器 上記	○ (12~1000V)	—	—	—	—	—	○ (先端/底面)
V-17-JP AC/DC検電器 02 計測器 P.26	○ (30~1000V)	○ (7~1000V)	○ (5~1000V)	○	—	—	○ (先端)
V-18-JP 金属検出機能付 02 計測器 P.26	○ (30~1000V)	—	—	—	—	○	○ (先端)
VP-01U-JP 検相・検電器 02 計測器 P.24	○ (100~1000V)	—	—	—	○	—	—

※被覆線で使用する製品は非接触検電器

JAPPY
まめ知識

IEC61010 準拠について

- ・計測器についての国際安全規格 ・日本国内でJIS C 1010 が該当
- ・使用する測定回路を測定カテゴリからⅣで分類し、この数値が高い方がより大きな電気環境での使用に耐えることが可能な測定機器

CAT.Ⅱ	コンセントに接続する電源コード付機器の電気回路
CAT.Ⅲ	直接配電盤から電気を取込む機器の一次側および分岐部からコンセントまでの電路
CAT.Ⅳ	引込み線から電力量計および一次過電流保護装置 (配電盤) までの電路

