

低圧用検電器 AC Low Voltage Detector

KD3

sanwa®

低圧交流回路で電圧検知するペン型検電器
感度は被覆電線(High)・裸線(Low)切替可

- 明るい赤と緑のLEDランプ点滅と大きなブザー音
- 検知子にゴムを採用
- 50Hz / 60Hz 共用
- 電源ON時は緑LEDが常時点灯
- 作業服のポケットにクリップ固定できる
- 独自の電池ふた採用で交換もスムーズ



一般仕様

用途	低圧交流回路における充電部・電線への検電
検知表示	赤と緑のLEDランプの点滅、ブザー鳴動
検知電圧範囲	AC 80V ~ 600V 50/60Hz共用 LOW: 裸充電部に接触した状態 High: IV2mm 絶縁電線相当に接触した状態
音量	発音口から 50cm の位置で 50dB 以上
光量	8000 lxの明るさのもとで発光部から50cm の位置で確認可
絶縁耐力	AC 2000 V で1分間, (検知子~握り部)
電池消耗警告	約2.4 V 以下になると2 秒間ブザー音が鳴ってから電源OFF
使用環境条件	高度2000m以下・環境汚染度II
使用温度/湿度範囲	-10°C~45°C, 80%R.H.以下, 結露のないこと
保存温度/湿度範囲	-20°C~65°C, 80%R.H.以下, 結露のないこと
電源	LR44(アルカリボタン電池) 1.5 V × 2
電池寿命	連続動作約9 時間(検知動作時約7 mA、待機時約1.5 mA), オートパワーオフおよびOFF時 約3年
オートパワーオフ	最終検知後から約5 分 TYP. 2 μ A
寸法/質量	H134×W20×D18 mm / 約20 g (電池含む)
付属品	電池 取扱説明書

三和電気計器株式会社

<https://www.sanwa-meter.co.jp/japan/>

カスタマーサポート

フリーダイヤル

0120-51-3930

受付時間

9:30~12:00 13:00~17:00 (土日祝日を除く)

販売店の皆様へ

ご注文・修理・校正のご用命は各営業拠点へ連絡ください。

本社・東京営業所 東京都千代田区外神田2-4-4電波ビル

TEL:03-3253-4871 FAX:03-3251-7022

大阪営業所

大阪府大阪市浪速区恵美須西2-7-2

TEL:06-6631-7361 FAX:06-6644-3249

●本カタログの記載内容は2023年1月1日現在のものです。●本カタログ記載の仕様、価格は断りなく改正・改定することがあります。●写真は印刷の為製品の色と異なる場合があります。

ご購入の際は販売代理店へ...

国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社	TEL:06-6353-5551
京都営業所	TEL:075-671-0141
滋賀営業所	TEL:077-566-6040
奈良営業所	TEL:0742-33-6040
兵庫営業所	TEL:078-452-3332
姫路営業所	TEL:079-271-4488
姫路中央営業所	TEL:079-284-1005
川崎営業所	TEL:044-222-1212

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp