

カレンナビ[®]

ECS25

電流検知機能

電圧検知機能

2芯用アタッチメント付属

被覆の上から押し当てるだけ!

2芯用アタッチメントで VVF2芯の検知も可能に!



2芯用アタッチメント ECSA

検知可能な電線が拡大!

本体のラバー部にアタッチメントを差し込むだけで VVF2芯の検知ができます。

検知可能電線

- VVF3×2.0mm
- アタッチメント装着
- VVF2×2.0mm
- VVF2×1.6mm



アタッチメント装着時



ビルメンテナンスと
施工確認に最適!

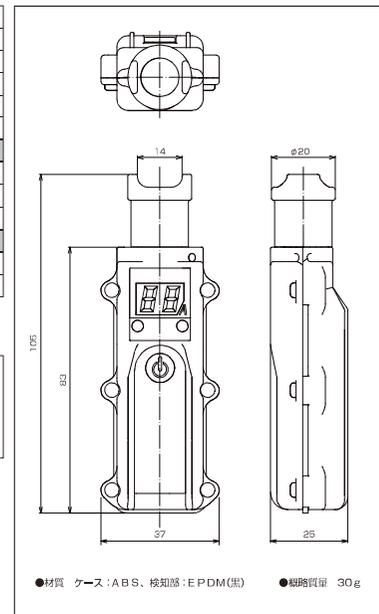
仕様

タイプ名	ECS25
検知対象電線	VVF 3×2.0mm, VVF 2×2.0mm, VVF 2×1.6mm
検知対象周波数	50/60Hz
使用電池	単4アルカリ乾電池×1
測定カテゴリ	IEC 61010, CAT III 相当 (屋内配線用) ^{※1}
標準価格	6,300円(税抜)
電流検知 仕様	
検知対象電流	単相 AC 1~20A ただし、表示は25Aまで
表示	2桁 数値表示
検出精度	±2A (正常な検知状態の場合) ^{※2}
電圧検知 仕様	
検知対象電圧	単相 AC100/200V
表示	赤色LED および連続ブザー

※1. CAT III : 直接分電盤から電線を取り込む機器 (固定設備) の一次側および分電盤からコンセントまでの電路。
 ※2. VVF 2×1.6mmの場合は±3Aとなります。
 注) 2芯用アタッチメント (ECSA) は本体に付属しています。

その他の機能	<ul style="list-style-type: none"> ●ホールド機能: 起動後、最大電流表示値を保持 ●電池残量表示: 起動直後1秒間、2桁 数値表示部分による「H」または「Lo」表示 ●オートパワーオフ: 無操作時、約2分後
--------	--

外形図



●材質 ケース:ABS、検知部:EPDM(黒) ●総重量 30g

ご使用になる前に、製品と同梱されております取扱説明書をよくお読みになり、十分ご理解の上ご使用ください。

KASUGA 春日電機株式会社

<http://www.kasuga.jp>

- 本社
東京都武蔵野市中町1-20-8
三井生命三鷹ビル (〒180-0006)
TEL 0422-59-1600/FAX 0422-59-1606
- 営業部
東京都武蔵野市中町1-20-8
三井生命三鷹ビル (〒180-0006)
TEL 0422-59-1630/FAX 0422-59-1633
- 札幌営業所
北海道札幌市中央区大通西1-1-26
山京大通ビル別館1F (〒060-0042)
TEL 011-622-9200/FAX 011-622-9210
- 仙台営業所
宮城県仙台市宮城野区棚田4-5-24
第一パークビル701 (〒983-0852)
TEL 0422-59-1650/FAX 0422-59-1655

- 首都圏営業所
東京都武蔵野市中町1-20-8
三井生命三鷹ビル (〒180-0006)
TEL 0422-59-1651/FAX 0422-59-1655
- カスタマーセンター
東京都武蔵野市中町1-20-8
三井生命三鷹ビル (〒180-0006)
TEL 0422-59-1650/FAX 0422-59-1655
- 辰野営業所
長野県上伊那郡辰野町大字伊那富7461 (〒399-0428)
TEL 0422-59-1650/FAX 0422-59-1655
- 名古屋営業所
愛知県名古屋市中区丸の内1-17-19
キリックス丸の内ビル9F (〒460-0002)
TEL 052-202-1311/FAX 052-211-5181

- 大阪営業所
大阪府大阪市淀川区西中島5-14-10
サムチイ新大阪フロントビル11F (〒532-0011)
TEL 06-6885-6773/FAX 06-6885-6815
- 広島営業所
広島県広島市東区光町2-7-35
光町Uビル403 (〒732-0052)
TEL 06-6885-6773/FAX 06-6885-6815
- 福岡営業所
福岡県福岡市博多区博多駅前1-15-20
NOF博多駅前ビル3F (〒812-0011)
TEL 0422-59-1650/FAX 0422-59-1655

※ 首都圏営業所、辰野営業所、仙台営業所、福岡営業所の担当地域における受注窓口(TEL/FAX)は、カスタマーセンターです。
 ※ 広島営業所の担当地域における受注窓口(TEL/FAX)は、大阪営業所です。

技術的なご相談 専用窓口
TEL 0422 (59) 1631 (受信専用)
受付時間 9:30~12:00 13:00~17:00
(土・日・祝祭日を除く)

※製品をご使用になる前には、取扱説明をよくお読みの上、正しくお使いください。
 ※本資料に掲載されている内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

愛建電工株式会社
@ Y S 事業部
TEL : 089-972-2451
FAX : 089-971-7967

屋内配線用VVFケーブルの電流検知が容易

カレンナビ[®] ECS25

電流検知機能

電圧検知機能

クランプ式では不可能だったVVFケーブルを被覆の上からでも電流検知が可能になりました。

カレンナビ(ECS25)は、1台で電流検知(AC1 ~ 20A)と電圧検知(AC100 / 200V)が可能です。
クランプ方式では不可能だった屋内配線用VVFケーブルに流れる交流電流(単相)の電流検知が可能となりました。



計測のたびに制御盤まで行かなくてはならなかったのが...

これからは



手軽に測れる!



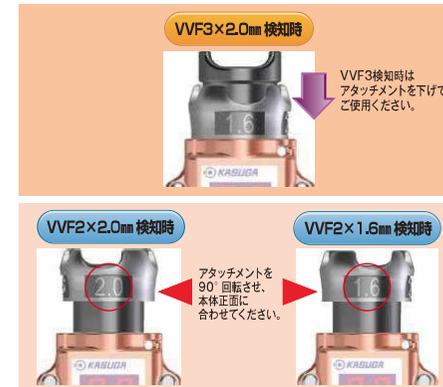
クランプ式の場合



表示とブザーでお知らせ!

カレンナビ[®] (ECS25) の場合

検知可能な電線が拡大!



電流値を数値表示

ケーブルの電流を検知すると最大電流値を表示します。

活電状態を光と音でお知らせ

AC100VまたはAC200Vの電圧を検知すると、赤色LEDとブザーによりお知らせします。

ボタン一つでらくらく操作

ON、OFFまたは電流表示のリセットをボタン一つで操作できます。

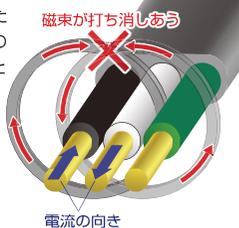
オートパワーオフ機能

無操作時、約2分後に電源が自動的にOFFになります。

屋内配線用VVFケーブルの電流検知が容易

2線に流れる電流検知ができる

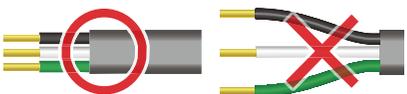
クランプ方式では不可能だった2線に流れる交流電流(単相)の電流検知が、カレンナビでは可能となりました。



電流の向きが逆の場合、磁束の向きも逆になるため2つの磁束が打ち消し合う関係になります。
クランプ方式では、磁束の総和を検出するため正確な計測ができません。

シースの上からでも電流検知ができる

シースの上からでも電流検知ができますので、クランプ方式のように既に配線されている電線のシースを剥く必要もありません。



電池残量がひと目でわかる

起動直後、約1秒間電池残量を表示します。



ホールド機能を搭載

電流検知で表示された最大電流値は、そのまま保持されますので、表示を覗き込む必要はありません。

