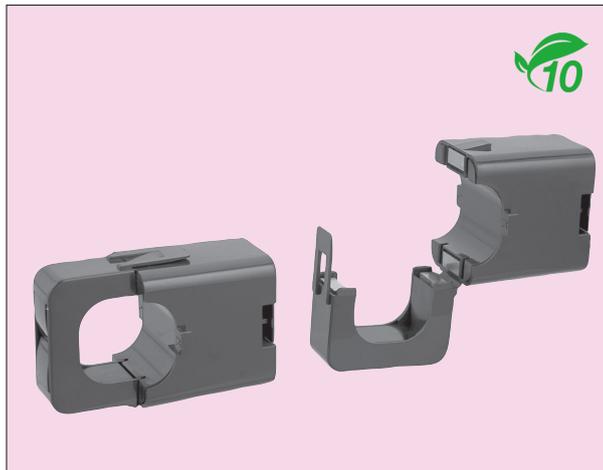


分割 CT

CTT



本器は、結線をはずさず取り付け可能な分割 CT です。新設・既設にかかわらず、大幅な工数削減を可能にします。

- 対応機種：WJF-PE4、WRMC

特長

- 活線取付が可能な分割形
- ワンタッチ取り付け可能
- 2次側開放時の保護回路を内蔵

型式

CTT-36-CL-S-9-□

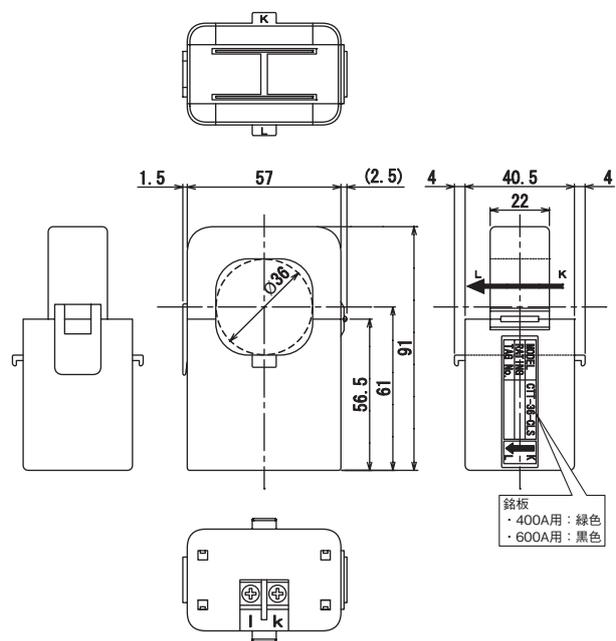
コード	内容	銘板色
400	定格1次電流400A用	緑
600	定格1次電流600A用	黒

※ 400A用・600A用の本体外形は同一です。本体及び箱の銘板の色で識別しておりますので、ご確認ください。

仕様

定格1次電流	CTT-36-CL-S-9-400 AC400A CTT-36-CL-S-9-600 AC600A
定格周波数	50/60Hz
比誤差	± 1.0% 1.0In
過電流耐量	120% 連続、4000% 1秒間
最高電圧	600V
使用条件	-20℃～+55℃ 90%RH以下 結露のないこと。
絶縁抵抗	貫通穴内面-出力端子間 100MΩ以上 (DC500V メガー)
耐電圧	貫通穴内面-出力端子間 AC2000V 1分間
出力端子	M3 ネジ
取付方法	屋内組み込み、固定は結束バンドなど ※取付方法に関しては「工事要項」(別冊)をご参照ください。

外形図



接続例

分割 CT の取り付け方向は CT にある「→」印に合わせてください。(給電側「→」負荷側)
また CT の「k」および「I」端子をソケットの指定された端子接続してください。接続を間違えると正しい計測ができません。
WCD 形の三相 3 線および単相 3 線の接続例です。220V 以上の回路には PT (VT) が必要です。
CT の二次側の配線は下表の長さを超えないようにしてください。

分割 CT CTT

ケーブル	サイズ (mm ²)	最長距離 (m)
KPEV-S (相当品)	0.3	7.3
	0.5	12
	0.75	20
	0.9	24
	1.25	33.3
	2	53.3

※最長距離は CT とモジュール間のケーブルの距離 (片側) を表します。

