

# プラグイン計器用CT

## picoMAX® プラグインコネクタ

	プラグイン計器用CT 一次定格電流：32 A 二次定格電流：320 mA	
--	--	--

### 簡易説明：

このプラグイン計器用CTは、二次側定格が低電流タイプの超小型CTです。WAGO-IO-SYSTEM 750シリーズの三相電力測定モジュールと合わせて使用します。

### 特長：

- ・プラグインコネクタ (picoMAX®) を搭載した低電流出力設計
- ・幅17.5mm (一般的なサーキットプロテクタと同サイズ) のコンパクト設計
- ・両サイドのラッチ機構により複数個を組み付けることが可能



### 注意：

- ・このプラグイン計器用CTはWAGO-IO-SYSTEM 750シリーズの三相電力測定モジュール専用です。
- ・二次側は電線サイズ：1.5mm<sup>2</sup> (AWG14) および、電線長：3.0m 以内で接続することを推奨します。

製品説明	I <sub>pN</sub>	I <sub>sN</sub>	S <sub>N</sub>	G	型番	包装単位 個数
プラグイン計器用CT	32 A	0.32 A	0.1 VA	0.5	855-1700/032-000	15 (1)
I <sub>pN</sub> = 一次定格電流 (測定範囲: 0.8 ~ 32A)						
I <sub>sN</sub> = 二次定格電流						
S <sub>N</sub> = 定格負担						
G = 確度階級 (EN 61869-2 に準拠)						

### 技術仕様

<b>入力：</b>	
定格短時間熱電流 I <sub>th</sub>	2 kA / 0.1 s
定格サージ熱電流 I <sub>dyn</sub>	2.5 x I <sub>th</sub>
定格絶縁電圧	0.72 kV
商用周波耐電圧	3 kV
定格周波数 f <sub>R</sub>	50 Hz ~ 60 Hz
<b>環境要求事項：</b>	
使用周囲温度	-10 °C ~ +55 °C
保存温度	-20 °C ~ +70 °C
相対湿度	5 % ~ 85 % (結露なし)
最大動作高度	2000 m
<b>寸法および重量：</b>	
寸法 (mm) W x H x L	19.1 x 34 x 23
重量	11 g
<b>安全および保護：</b>	
保護等級	IP20
絶縁階級	E (120 °C)
ハウジング材質	PA 6.6
<b>接続および取付：</b>	
計測ケーブル径	Ø 5.0 mm
電線接続	Push-in CAGE CLAMP® (picoMAX® 3.5, 2091-1122)
適合電線	0.2 mm <sup>2</sup> ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / AWG 24 ~ 14
電線むき長さ	8 ~ 9 mm
<b>規格：</b>	
規格/仕様	EN 61869-2; EN 61010-1

アクセサリ	型番	包装単位 個数
操作工具, 絶縁シャフト, 刃先 (2.5 x 0.4) mm	210-719	1
単相電力測定モジュール (480V/1A)	750-494	1
三相電力測定モジュール (690V/1A)	750-495	1
※ 中継端子台についてはお問い合わせください。		

改良のため予告なく仕様が変更されることがあります。

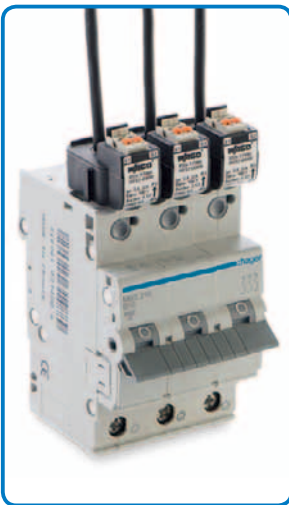
コネクタ取付方法



取付方法



使用例



寸法

