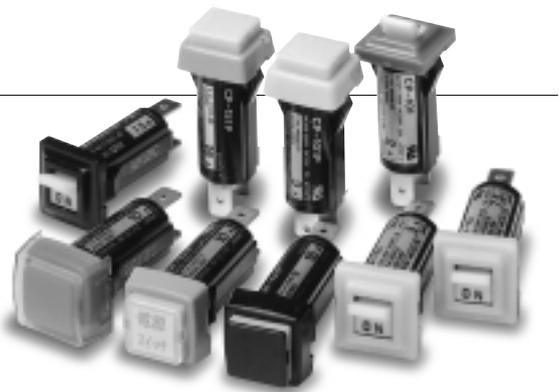


ミニ・プロテクタ

ヒューズホルダーサイズで 過電流保護機能 + 電源スイッチ機能!

- CP-101・151(電源スイッチ機能有り(ハンドルタイプ))
- CP-101P・151P(電源スイッチ機能有り(押しボタンタイプ))
- CP-101PF・151PF(電源スイッチ機能なし(押しボタンタイプ))



ミニ・プロテクタは広範囲な機器に対応できます。

バッテリー用各種充電器 直流・交流安定化電源装置 太陽電池応用製品等
電源装置 医療機器 通信機器 各種測定器 各種電子機器、装置 複写機
ファクシミリ シュレッダー等各種OA機器 理化学機器 食品機械 小
形エンジン発電機 自動販売機等産業用機器 学童用デスク 電動工具用コン
トローラ ミキサー等家庭用機器 その他産業・民生機器に。



ミニ・プロテクタは日本工業規格JIS C4610(機器保護用遮断器)に準拠し、CP-101・101P、CP-101PF・151PFはUL・CSA認定品です。
CP-101PF・151PFはTUV認定品です。
(注 TUV認定品の仕様については別途お問合わせください)

特長

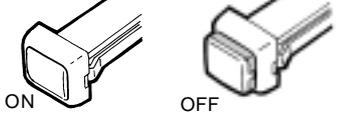
確実な保護!
過電流に対する高度な引外しを新開発のクイックモーションメカニズムが実現します。

安心の開閉寿命!
機械的開閉50,000回、電気的開閉なら30,000回をシンプルメカニズムがクリアします。(押しボタンタイプ、ハンドルタイプ共通)

省スペース!
過電流保護機能と電流スイッチの機能を兼ねそなえて筒形ヒューズホルダーと同等寸法ですので省略スペース化がはかれます。

ワンタッチ取付け!
めんどろなネジ締めが必要がないため工数低減がはかれます。接続端子は、メタル端子(#250)で電線接続もワンタッチ。(ハンダ付けも可能です。)

わかりやすいON-OFF表示!
押しボタンタイプはON-OFF表示をカラー表示。OFF状態をボタン部分のオレンジラインで表示します。



誤操作防止タイプ!
CP-101PF、151PFはON操作のみの機能があり、誤操作による回路遮断を防止するタイプです。

使用上のご注意
ミニ・プロテクタが過電流で自動遮断した場合、再投入の間隔は10秒以上とってください。

オプション

ハンドルカバー
(押しボタンタイプも可)着脱式
ハンドル部分にかぶせ誤ってハンドル操作することを防止します。
透明ですの外から開閉状態がわかります。
(注)ハンドルタイプは専用の操作ガード(固定式)もあります。
(別途お問合わせください)
メーカー希望小売価格 **24円**

IECレール取付金具
(押しボタンタイプも可)
IECレールにミニ・プロテクタを取付ける場合に使用します。
メーカー希望小売価格 **20円**

カラープレート
(ハンドルタイプのみ可)
カラープレートは黒色(標準装備)のほか赤・黄・緑・白の4色(指定色)合計5色のカラープレートを用意しています。
回路や用途の区別、取付面とのマッチングなどにご利用下さい。
押しボタンタイプも工場組込みになります。押しボタン枠及びボタンカバーのカラー変更が可能です。
又、透明な押しボタンカバーを使用すると中に表示カードが入ります。
別途ご相談ください。
メーカー希望小売価格 **20円**

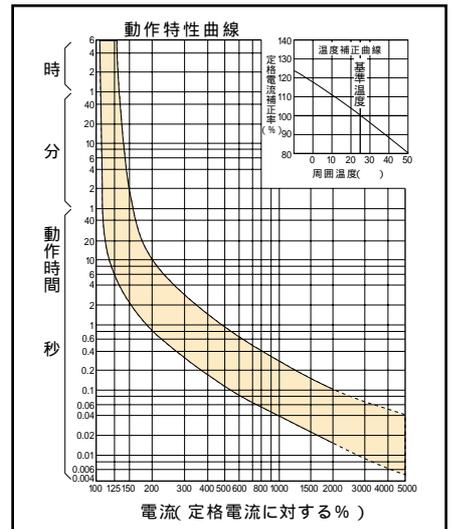
表示灯付プレート
(ハンドルタイプのみ可)
電源表示用LEDが組込まれたプレートです。LEDは赤色又は緑色があります。
別途ご相談ください。
メーカー希望小売価格 **赤90円 緑100円**

定格仕様 下記以外の定格電流については別途お問合わせください。

型式	CP-101	CP-101P	CP-101PF	CP-151	CP-151P	CP-151PF
引外し方式	熱動引外し方式					
極数素子数	1P1E					
最大使用可能電圧	AC250V(50/60Hz) DC32V			AC125V(50/60Hz) DC32V		
定格電流	2A、3A、5A、 7.5A、10A			15A		
定格遮断容量	UL1077 CSA	AC250V:300A DC 32V:200A			AC250V:200A DC 32V:200A	
	JIS C4610 (準拠)	定格電流×20倍			AC125V:200A	
開閉寿命	機械的	50,000回	—	50,000回	—	
	電気的	30,000回	—	30,000回	—	
	トリップ 開閉耐久	—	定格電流×200% 1,000回	—	定格電流×200% 1,000回	
耐衝撃性	100G(無通電状態)					
耐振動性	20G(10~100Hz、定格電流の80%通電)					
型式認可	▽取得済	—	—	▽取得済	—	
メーカー希望小売価格(円)	570					

DC24V以上でご使用ください。

動作特性曲線 CURVE A



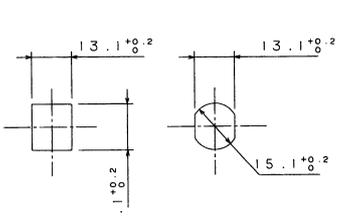
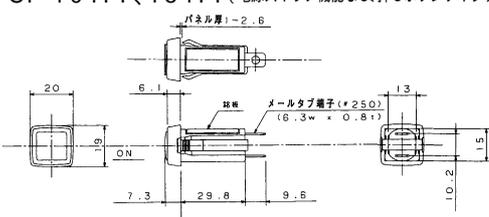
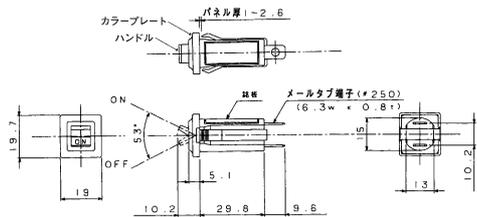
外形寸法図 / 穴明寸法図

CP-101、151(電源スイッチ機能有り(ハンドルタイプ))

CP-101P、151P(電源スイッチ機能有り(押しボタンタイプ))

CP-101PF、151PF(電源スイッチ機能なし(押しボタンタイプ))

穴明寸法



ハンドルの色 (標準色:白
指定色:赤、黄、緑)

押しボタンカバーの色 (標準色:白
指定色:赤、黄、緑、黒、透明)

押しボタン枠の色 (標準色:灰
指定色:赤、黄、緑、黒)

この価格には消費税は含まれておりません。