

# ミニ・プロテクタ

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〕)

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!



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。

## 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!

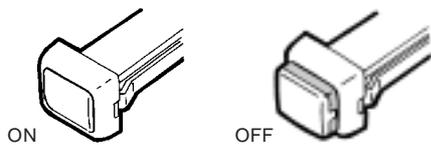
過電流保護機能と電源スイッチの機能を兼ねそなえて筒形ヒューズホルダーと同等寸法ですので省略スペース化がはかれます。

### 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、メールドラグ端子(#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。



ファイル  
E120237



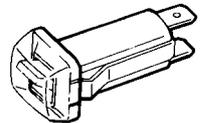
ファイル  
100390

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せください)

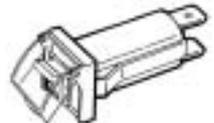
## オプション

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。透明ですので外から開閉状態がわかります。



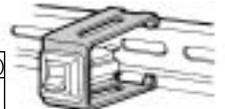
ご注文品番	標準価格(円)
UCP01	24

操作ガード(固定式)  
ハンドルタイプ専用の操作時に開閉するタイプもあります。



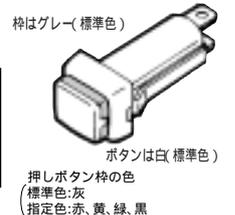
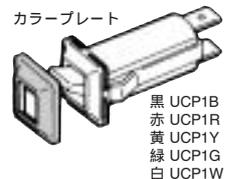
ご注文品番	標準価格(円)
UCP03	45

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。



ご注文品番	標準価格(円)
UCP05	40

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ください。押しボタンタイプも工場組込みになりますが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。別途お問合せください。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。



ご注文品番	標準価格(円)
黒 UCP1B 赤 UCP1R 黄 UCP1Y 緑 UCP1G 白 UCP1W	20

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。(別途配線が必要ですが)プレート黒色のときの品番



ご注文品番	標準価格(円)
赤 UCP4BR	90
緑 UCP4BG	100

プレート色、LED色の組み合わせができます。(別途お問合せください。)