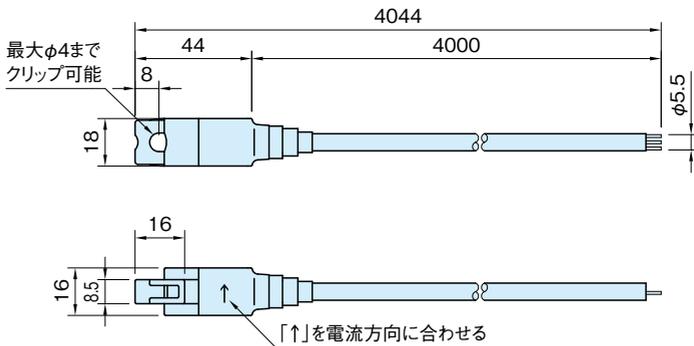


FE-ECM01

電流検知センサー

IMAO

標準 在庫品



★One Point

クリップするだけで電流を検知できます

品名	電流検知センサー
品番	FE-ECM01
出力	NPNオープンコレクタ
電源	DC12V ~ DC24V
検知可能電流	DC10mA ~ DC300mA
ヒステリシス	1mA
消費電流	10mA 以下
動作温度	-10℃ ~ +60℃
検知可能電線径	最大 φ4
質量 (g)	(約) 190
シンク電流	100mA (30V以下)

注意事項

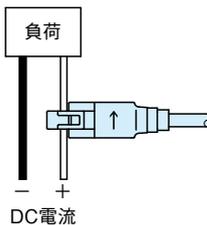
- ・電流が流れている状態で取付けを行うと、出力が安定しない場合があります。必ず電流を止めてから取付けてください。
- ・電流検知センサーの電源をOFFしても、内部回路が完全に停止するまで約5秒かかります。この間にNPNオープンコレクタ出力する場合があります。

技術データ

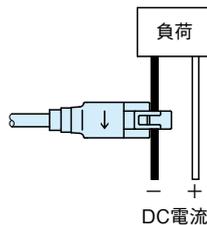
■取付方法

電流検知センサーのヘッド部を外し、電流の流れる方向に本体「↑」を合わせてクリップします。

(+) 電流を検知する場合



(-) 電流を検知する場合



使用例・使用方法

FE-TML02 | FE-TML02EX | ステーション子機2の端子台に、下図のように接続します。(P. 2174 参照)

