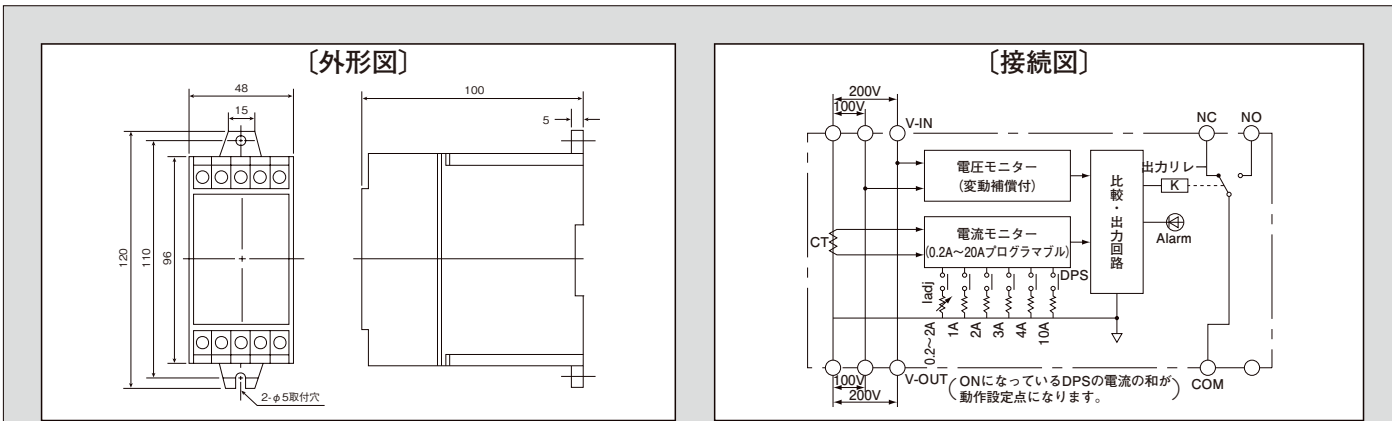


センサ内蔵・電源直結型断線警報器 0.2A～20A プログラム方式



型式 CRY-CP

- 〔特長〕
- 電圧があつて、電流が不足したとき、断線と判別する方式。
  - 外部制御電源不要なオールインワン構造です。
  - 電源は、100V / 200Vタップ付きで共用できます。
  - 動作点は、0.2A～20Aのプログラム方式で設定できます。
  - 動作表示LED付き、動作点設定が容易です。
  - 警報出力は、無電圧1トランスファー接点です。



〔仕様〕

型	式	CRY-CP
電	源	AC 100V / 200V、50 / 60Hz 共用 (電圧端子を選択する)
対	応	電
流	電	0.2A～20Aプログラム方式 (精度±5%)
範	流	
圍	耐	
動	量	20A (連続)、30A (1分間)
作	時	
点	間	100msec (typ)
設	幅	(動作電流) + (5%) で復帰
定	電	
6	源	電源電圧の変動 (±10%) に比例して動作点を補償します。
桁	電	
の	圧	
接	補	
点	償	
容	量	AC125V / 0.5A、DC24V / 1A、cosφ=1
量	使	
使	用	-10℃～+50℃、結露のないこと
用	条	
条	件	

- 〔使用上のポイント〕
- 動作点のおおまかな設定は、ディップスイッチによって、1A～20Aの範囲を1A刻みですることができます。
  - 部分断線などの微細な設定には、ladj (0.2A～2A) のディップスイッチを併用してください。
  - 実稼働状態で動作点を設定するには、表面のLEDが点灯する設定値の-10%程度の値にすると、十分マージンを持った安定動作となります。
  - 3相負荷用には、原則として (R-S間) (S-T間) 2組の断線警報器をご使用下さい。
  - インバーターの2次側ではご使用はできません。
  - 正弦波電流用。歪み電流波形では動作点が異なります。

警報機器