

DP-6F

欠相・逆相(相回転)・停電検出器

特長

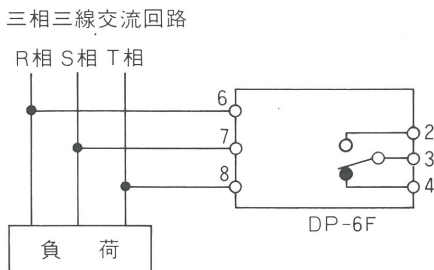
- 欠相、逆相および停電の検出が可能です。
- 小形、軽量でかつ低価格です。
- 100V系、200V系、400V系の3種類があり、使用可能電圧範囲が広いので、ほとんどの回路に使用できます。
- プラグイン方式です。
- 位相を検出する方式であるため、波形歪に対して強く、信頼性の高い検出が可能です。
- 動作状態が発光ダイオードにより表示されています。

仕様

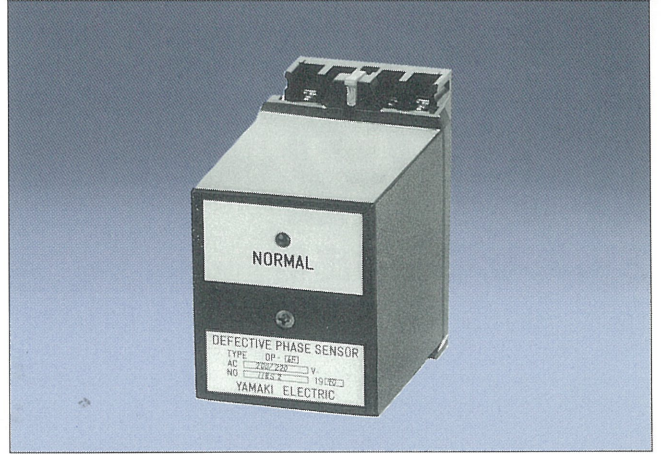
定 格 (検出及び操作電圧)	AC100V/110V共用、AC200V/220V共用、 400V/440V共用 50/60Hz(共用) 3相
電圧変動範囲	-15~+10% (欠相要素のみ-50%)
動作時間	欠相、逆相、停電100ms以下
消費電力	10VA以下
出力容量	AC250V 0.5A } 抵抗負荷 DC 30V 0.5A }
使用温度範囲	-20℃ ~ +55℃
絶縁耐圧	出力-入力回路 AC2kV 1分間

本器は正常状態においては、内部リレーが動作状態にあり前面グリーンランプが点灯します。異常時にリレーがOFFとなり、ランプが消灯します。(停電時には異常信号送出状態となります)。

(注) 接点は無電位状態を示し、正常入力時には図と反対の状態になります。



(注) 進相コンデンサーを使用の装置には、3相電圧検出のSVD-7をご使用下さい。

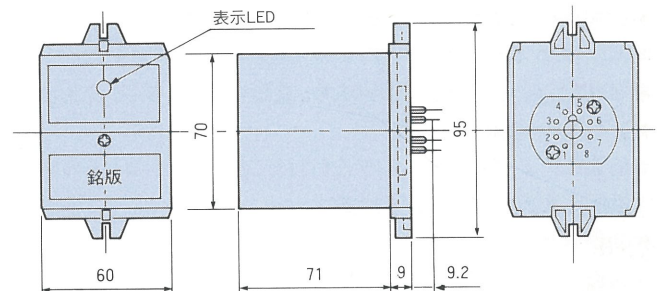


記入法

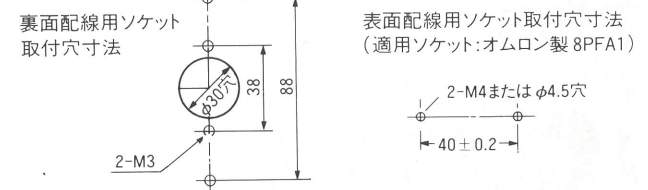
DP-6F-AC200V

— 定格電圧を示す

外形寸法図



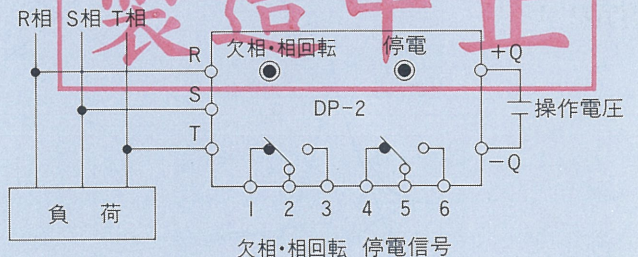
パネルカット図



DP-2

停電信号の独立形としてDP-2形があります。資料を御請求下さい。

三相三線交流回路



外形寸法は17ページのSVD-7と同じです。