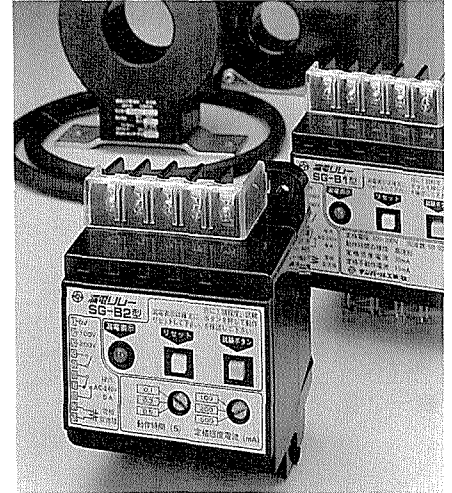


漏電リレー ■ SG-B型

別置形漏電遮断器用リレーとしての使用の他、
電磁接触器、開閉器との組み合わせや
各種警報装置との組み合わせで
漏電保護機能、警報機能を持たせる使い方ができます。
ポンプ制御盤や各種配電盤への内装用、
電圧引外し装置(SHT)付配線用遮断器等との
組み合わせに最適です。

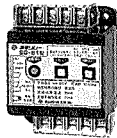
■特長

- ①寸法が協約形寸法(パネルカット幅50mm, 高さ寸法60mm)ですので、遮断器等と並べて使用できます。
- ②当社の零相変流器(ZCT)とは互換性形になっております。
- ③カスタムIC使用により、雷インパルス、高周波等の不要動作を防ぎます。
- ④裏面配線可能です。またフラッシュプレート取付も可能です。
- ⑤漏電表示方式が電子式(LED)となり視認しやすくなりました。



SG-B1型

1

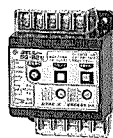


■仕様

- 電源電圧 100V-200V又は200-415V
- 感度電流 30mA
- 動作時間 0.1秒以内(高速形)
- S-68(600A)以下の貫通形変流器に対応

SG-B2型

2

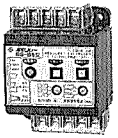


■仕様

- 電源電圧 100V-200V又は200-415V
- 感度電流 100/200/500mA切替
- 動作時間 0.1/0.3/0.5秒切替
- S-68(600A)以下の貫通形変流器に対応

SG-B5型

3



■仕様

- 電源電圧 100-200V又は200-415V
- 感度電流 200-500-1000mA切替
- 動作時間 0.1/0.3/0.5秒切替
- S-130(1200A)、分割形ZCTに対応

■定格仕様

型式		SG-B1	SG-B2	SG-B5									
保持方式		電気式自己保持形											
相線式		3φ4W, 3φ3W, 1φ3W, 1φ2W											
制御電圧		AC 100-200V AC 200-415V	AC 100-200V AC 200-415V	AC 100-200V AC 200-415V									
定格感度電流		30mA	100/200/500mA切替	200/500/1000mA切替									
動作時間		高速形(0.1秒以内)	0.1/0.3/0.5秒切替										
漏電表示方式		電子式(LED)											
リセット方式		リセットボタンを押すか又は制御電源を切る。											
内蔵接点	構成	Ic, Ia											
	遮断電流	<table><tr><td></td><td>COSφ=1</td><td>COSφ=0.4</td></tr><tr><td>AC100V</td><td>5A</td><td>0.6A</td></tr><tr><td>AC200V</td><td>5A</td><td>—</td></tr></table>				COSφ=1	COSφ=0.4	AC100V	5A	0.6A	AC200V	5A	—
			COSφ=1	COSφ=0.4									
		AC100V	5A	0.6A									
AC200V	5A	—											
接続方式		線押え(圧着端子使用可能)											
付属部品		①端子カバー, ②0.5mm ² ビニル電線(長さ40mm) 1本(電源一接点接続用)											
重量		270g	300g										
本体標準価格(円)		11,100		12,900									

■価格は本体のみの価格です。組み合わせる零相変流器は次ページを参照下さい。■フラッシュプレート(埋込用)は別売です。本体と組み合わせてご使用下さい。
■上記以外の仕様については別途ご相談下さい。■自動復帰方式も製作可能です。別途お問合せ下さい。