

アイゼロアル

Ior方式漏電継電器 LGF-51形シリーズ

▼ LGF-51B形



▼ LGF-51F形



▶ 定格・仕様

		LGF-51B形	LGF-51F形
定格	制御電源電圧	AC200V	
	周波数	50/60Hz	
	感度電流整定値	50～500mA (50mAステップ)	
	動作時間整定値	1～30秒 (1秒ステップ)	
	使用電圧範囲	AC180～220V	
性能	感度電流許容範囲	Ior整定値 $\pm 10\%$ または $\pm 20\text{mA}$ の大きい方以内	
	電流計測範囲	0～1000mA (Ior電流値)	
	計測性能	Ior計測: $\pm (Ior \times 5\%) \pm 10\text{mA}$ Ior計測: $\pm (Ior \times 1\%) \pm (Ior \times 5\%) \pm 1\text{dgt}$	
	動作時間	整定値の ± 0.2 秒	
	使用温度範囲	$-20 \sim +50^\circ\text{C}$	
	消費電力	常時	2.5VA以下
		動作時	3.0VA以下
	絶縁抵抗	500Vメガーにて10M Ω 以上	
	耐電圧	制御回路導電部と外箱間 AC1500V 1分間	
	計測機能	Ior計測値/Ior計測値、Ior最大値/Ior最大値	
機能他	試験方法	試験用押ボタンスイッチによる	
	動作表示	LED (赤色)	
	電源表示	LED (緑色)	
	出力接点 構成	1a	
		開閉容量	AC250V 2A ($\cos \phi = 0.4$) DC30V 3A ($R/L = 1\text{ms}$) DC110V 0.5A ($R/L = 1\text{ms}$)、0.2A ($R/L = 15\text{ms}$)
		復帰方式	自動復帰
	取付方式	屋内埋込形	屋内壁掛形
	質量	約1kg	
	組合せ零相変流器	本カタログ掲載の零相変流器と組合せ可能※	
	ケース材質	鉄	

※組合せ調整を行い、形式末尾に「P」が付きます。

▼ 外形寸法図

