GD-W形　2段警報式漏電リレー

特長

・2段警報式
感度電流が比較的小さい軽漏電と感度電流の大きな重漏電に対し、それぞれ別々に動作が可能な漏電リレーです。軽漏電では警報を発し、重漏電に至ると遮断機を動作させるなど、2段階での保護が可能です。

・コンパクトサイズ
正面サイズが76mm×164mmとコンパクトです。

・軽漏電は動作が一目で判る表示灯付

・重漏電は動作が一目で判り、停電時表示が継続するディスク反転表示器付
重漏電は漏電発生時にディスクが反転し表示する方式で、停電時も表示が継続しますので復電前でも漏電が発生したことが確認できます。

・制御電源電圧切換式
制御電源電圧変更は接続位置を変えることで可能です。

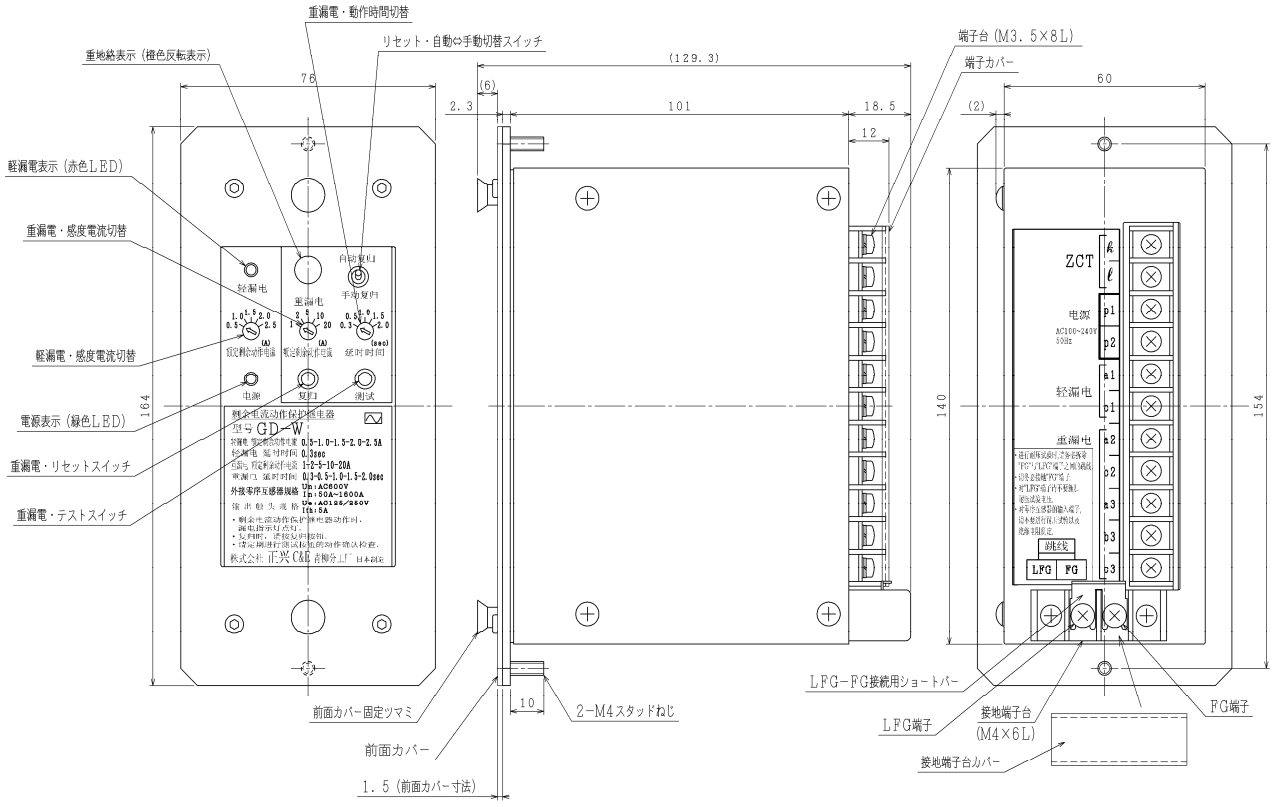
・設定部には誤操作防止のカバー付（透明）

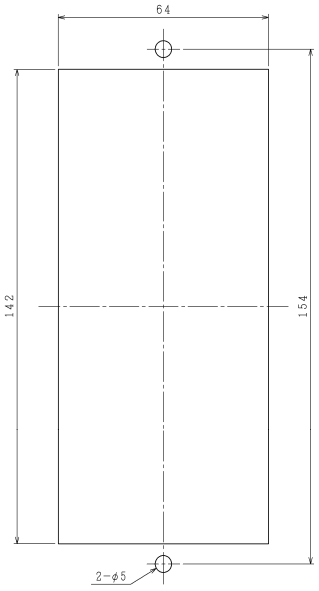
仕様

形式	GD-W		
定格感度電流（A）	軽漏電	0.5/1/1.5/2/2.5	
	重漏電	1/2/5/10/20	
定格不動作電流（mA）	定格感度電流の50%以上		
定格制御電圧（AC・V）	100〜240		
定格周波数（Hz）	50・60		
消費電力（VA）	2		
動作時間（s）	軽漏電	0.3	
	重漏電	0.3/0.5/1/1.5/2	
出力接点	軽漏電	1a	
	重漏電	1a+1c	
出力接点定格	電圧＼負荷	抵抗負荷（COSφ=1）	誘導負荷（COSφ=0.4）
	AC125V	5A	3A
	AC250V	5A	2A

使用温度範囲（℃）	-20〜60	
使用周囲湿度（%）	相対湿度45〜85（結露・氷結がないこと）	
使用電圧範囲	定格電圧の80〜110%	
動作表示	軽漏電	赤色LED
	重漏電	ディスク反転表示（動作時橙色）
電源表示	緑色LED	
漏電検出方式	電子式電流動作形	
リセット方式	軽漏電	自動リセット
	重漏電	手動リセット－自動リセット（切換式）
重量（kg）	0.70	
組合せZCT形式	GDZM-16〜107	
準拠規格	JIS　C　8374　漏電継電器	

外形寸法図





パネル取付加工寸法