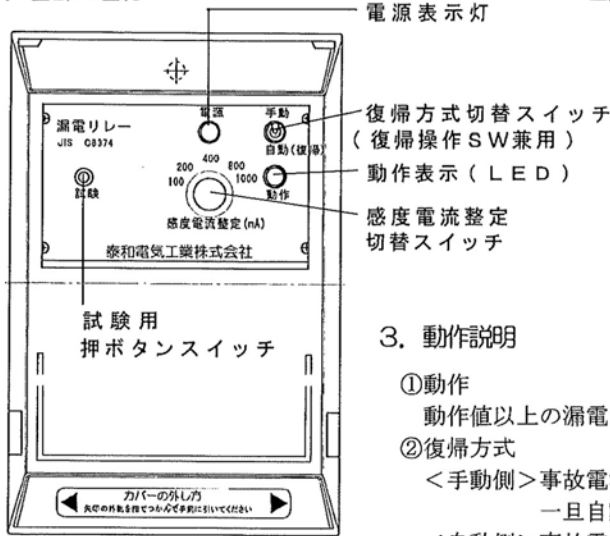


漏電継電器

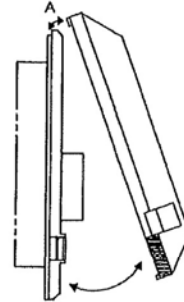
取扱説明書

取付方式分類	屋内埋込形		屋内壁掛形	
形 式	LGF-11B形	LGF-11BD形	LGF-11F形	LGF-11FD形
定格制御電源電圧	AC100/200 V	DC100V	AC100/200 V	DC100V

1. 各部の名称



2. カバーの着脱



■外し方

カバー両面の下端 (斜線部分) を手前に引いてください。

■取付け方

カバー上部のツメをケースに引っ掛けて (A部分)、下側を両側面のバネにはめ込んでください。

3. 動作説明

①動作

動作値以上の漏電があると動作ランプが点灯し、出力接点が閉じます。

②復帰方式

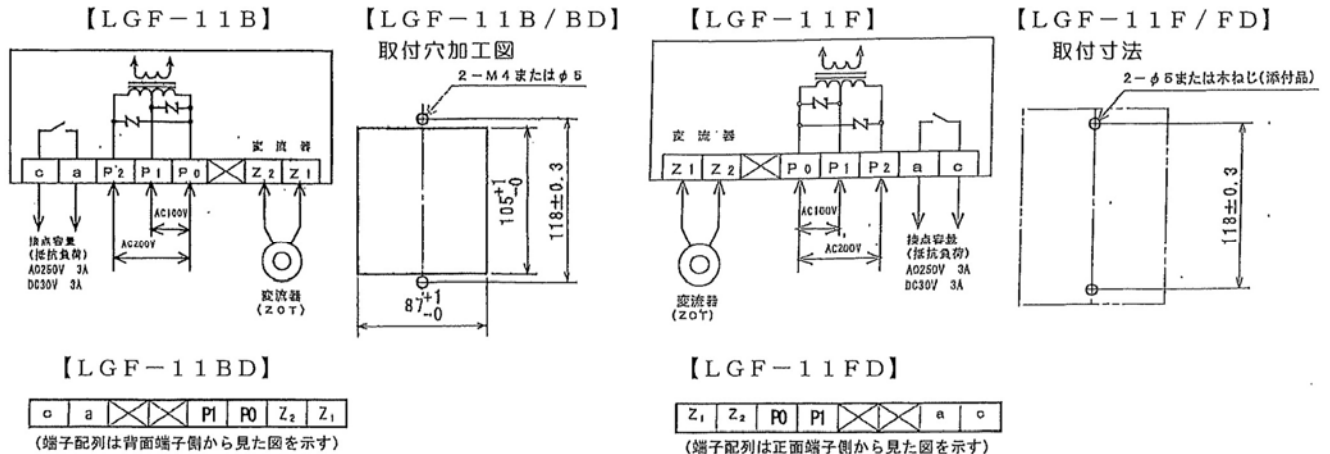
<手動側> 事故電流が消滅しても動作を継続します。動作を止めるには一旦自動側にしてください。

<自動側> 事故電流が消滅すれば自動的に動作が止まります

△注意

- 漏電継電器のZCTが大電流導体に近接していると、誤動作や感度電流が変動することがあります。大電流導体をZCTから10cm以上離してください。
- ZCTの2次配線について
漏電継電器とZCT間の配線はツイストペア線 (またはツイスト撚り) や2芯シールド線を使用してください。
(配線が長くなるような場合はシールド線ご使用をお勧めします)
- 取付け、取外し、配線作業、及び保守・点検は必ず電源を切ってから行ってください。感電、および短絡による火傷のおそれがあります。
- 端子ねじ、取付ねじは、締め付けが確実にされていることを定期的に確認ください。ゆるんだ状態での使用は、火災、誤動作の原因となります。

4. 外部接続と取付け穴加工図



補足: (1) \square は無接続としてください。(2) LGF-11BD, FD形 (制御電源DC80~143V) 制御電源端子 [P0, P1] は無極性です。DC電源の+/-はどちらでも問題ありません。