

LT-1型

電流計

漏れ電流の値を示します。

電源側測定端子

漏電遮断器の電源側に接続します。

負荷側測定端子

漏電遮断器の負荷側に接続します。

電源側ヒューズ

0.1A

電流側ヒューズ

3A

電圧切替スイッチ

漏電遮断器の使用電圧にセッ
ットします。

測定用リード線

機能切替スイッチ

感度電流測定
電流設定
動作時間測定

スタートボタン

動作時間測定
開始のとき押
します。

リセットボタン

動作時間表示装置を“0”
にすると押し
ます。

動作時間表示装置

動作時間をデジタル
表示します。

動作時間切替スイッチ

動作時間の測定レンジ
を切替えます。

感度電流切替スイッチ

電流計の感度電流レンジを
切替えます

漏れ電流ツマミ

感度電流の測定および
動作時間測定時の電流
設定をします。

■付属品/別売品

●携帯用ケース	●電源側測定リード線
●負荷側測定リード線	●付属電源装置(LT-S型)

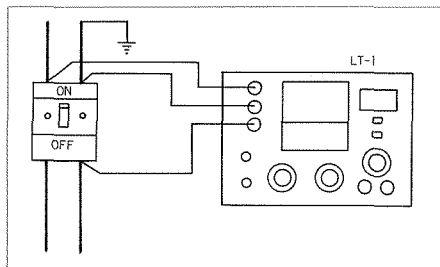
別売品

■定格仕様

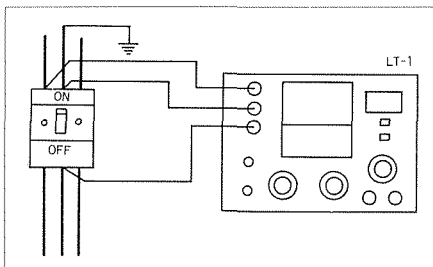
型 式	LT-1
定 格 電 圧	100、200、415V
定 格 周 波 数	50/60Hz共用
測 定 範 囲	感 度 電 流
	50、500mA (2レンジ切替)
動 作 時 間	999ms、9.99s (2レンジ切替)
使 用 周 圍 温 度	0℃～40℃
寸 法(タテ×ヨコ×フカサ)	175×175×100mm(携帯用ケースを含む)
重 量	2.1kg
標 準 価 格 (円)	100,500

注) ①定格電圧の測定許容範囲は、+10%～-20%です。

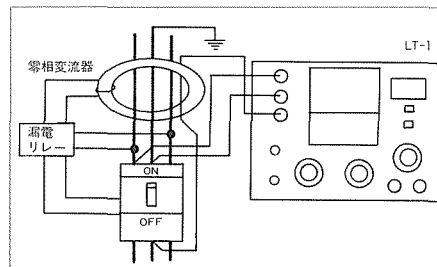
■テストの結線方法



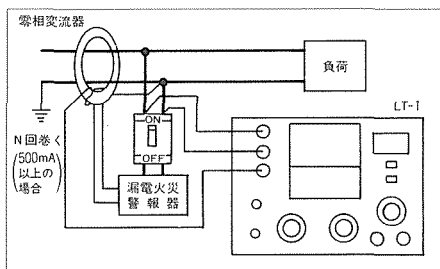
〈2P・2E漏電遮断器の感度電流・動作時間の測定〉



〈3P・3E漏電遮断器の感度電流・動作時間の測定〉

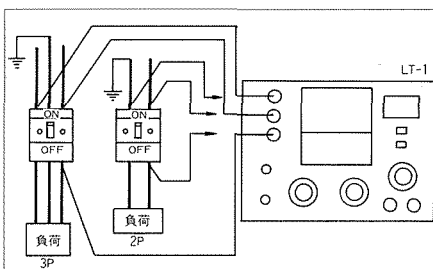


〈別置形漏電遮断器の感度電流・動作時間の測定〉



〈漏電火災警報器・漏電リレーの感度電流測定〉

漏電遮断器の感度電流測定と同じ方法で測定してください。500mA以上の感度電流測定は、感度電流切替スイッチを“500mA”にして、負荷側測定リード線を零相変流器にN回巻いてください。テストの電流計の最大値はN×500mAになります。



〈漏れ電流の測定〉

(注) ①必ず漏電遮断器を“OFF”にしてください。
②電源側測定端子の⓪極及び負荷側測定端子は、漏電遮断器の接地側端子以外の端子に接続するよう注意してください。
③機能切替スイッチは“感度電流”にセットしてください。