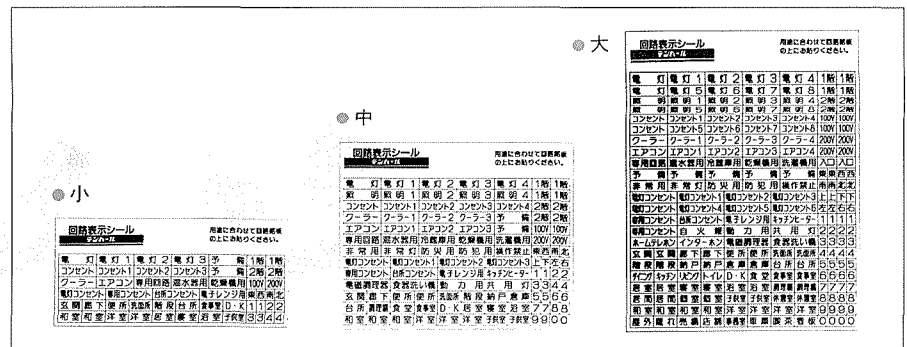
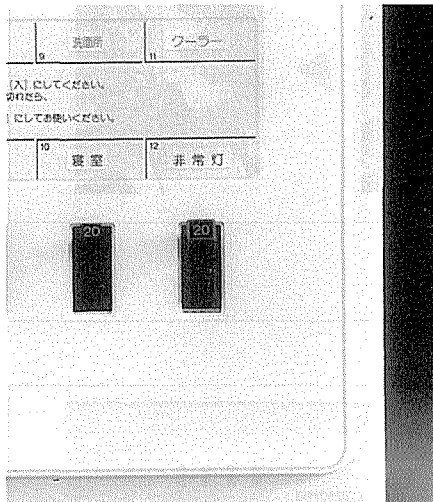


## 回路表示シール

テンパール住宅用分電盤には回路表示シールが同梱されています。回路先により分電盤の回路銘板の上にお貼りください。

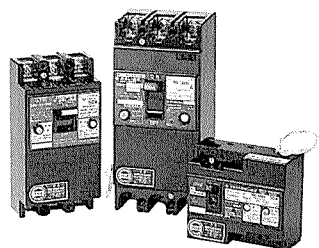
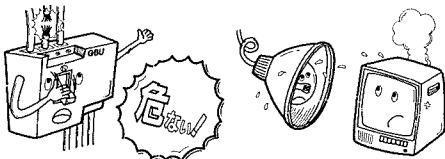


| 名称       | メーカー希望小売価格<br>(円) |
|----------|-------------------|
| 回路表示シール小 | 90                |
| 回路表示シール中 | 150               |
| 回路表示シール大 | 180               |

## 単3中性線欠相保護付漏電遮断器

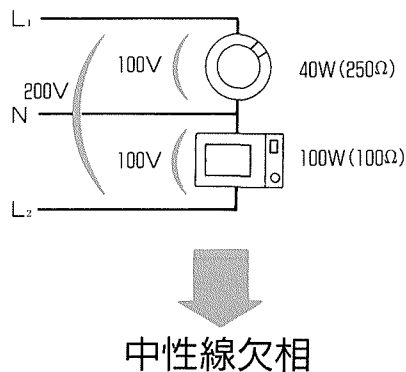
●過電圧に対して  
135V以上、1秒  
以内に確実に動  
作し、負荷機器を  
保護します。

過電圧動作  
**135V以上**  
**1秒以内**  
全器種共通仕様です。

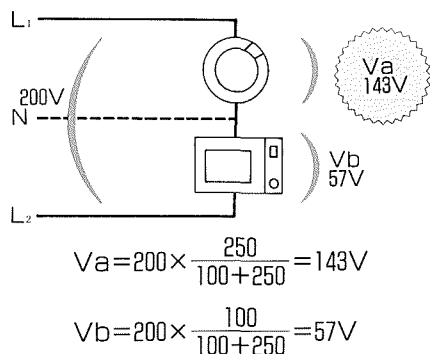


住宅用分電盤

単相3線式回路において中性線が何らかの原因で欠相状態になりますと、その回路の負荷状態において電圧が不平衡になり負荷機器に過電圧が加わり負荷機器の焼損、絶縁劣化などの事故を生ずることがあります。例えば右図の様に中性線欠相が起こった場合100Wの負荷機器に57V、40Wの負荷機器に143Vの過電圧が加わることになります。この過電圧により負荷機器の寿命が短くなったり焼損してしまいます。



GBU (単3中性線欠相保護付漏電遮断器) は135V以上の過電圧で1秒以内に遮断しますので負荷機器を過電圧事故から確実に保護します。テンパールの住宅用分電盤は、この単3中性線欠相保護付漏電遮断器が標準組込みです。(但し単2の分電盤は除く) また、テンパールの単3中性線欠相保護付漏電遮断器は全日本電気工業工業組合連合会の推奨品です。



全日本電気工業工業組合連合会 推奨品

## 絶縁測定について

過電圧検出の回路構成上、絶縁測定に際し注意が必要です。遮断器に貼ってあります注意シールにもとづき絶縁測定してください。



(左写真の場合)  
相間の絶縁測定をされる時は電圧検出リード線を外してください。大地間の絶縁測定の場合は外す必要はありません。

## 内線規程について

内線規程 (JEAC 8001-1990) 追補版 151-2 漏電遮断器などの選定  
5. 単相3線式電路に施設する漏電遮断器は、中性線欠相保護機能付きのものを原則とする。

■内線規程の上記の項目が改訂されましたがテンパールの分電盤は、漏電遮断器が組込みの場合(単3)、単3中性線欠相保護付がすでに標準組込みとなっていますので安心してご使用いただけます。