

# 低圧継電器シリーズ

## Io方式 プラグイン形漏電継電器 LL-30MP形

JIS C 8374-1991  
規格適合品

### ▼ LL-30MP形

着脱容易なソケット取付方式



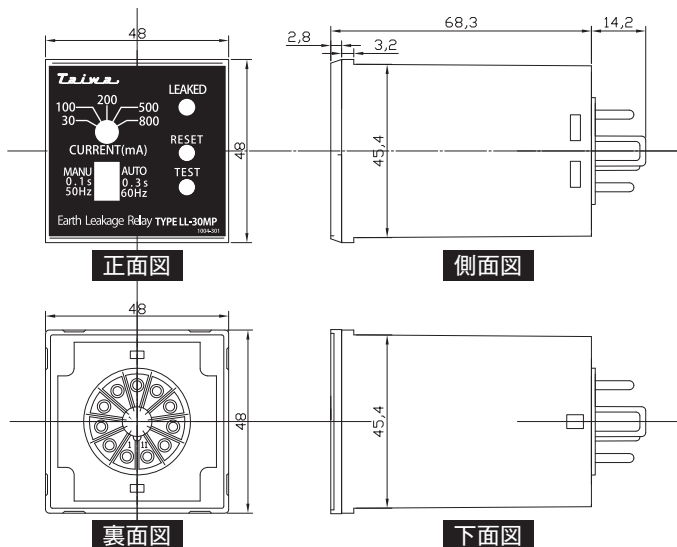
### ■ 特長

- 幅広い制御電源電圧AC80~264V
- 軽量化110g
- ソケット取付方式
- 高調波対策品

### ▼ 定格・仕様

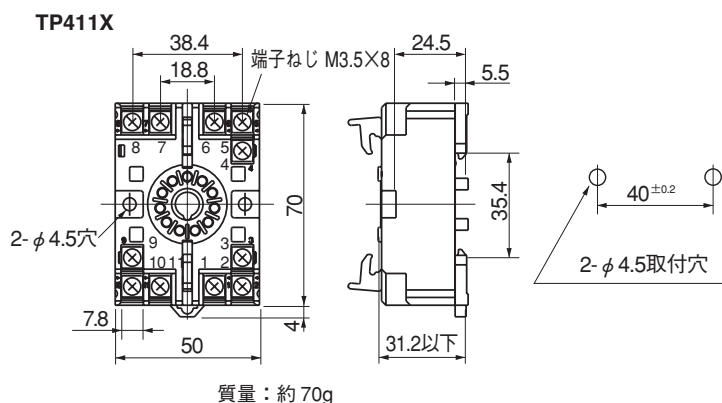
|     |          | LL-30MP                 |
|-----|----------|-------------------------|
| 定格  | 制御電源電圧   | AC100V-200Vを両用          |
|     | 周波数      | 50/60Hz                 |
|     | 感度電流整定値  | 30-100-200-500-800mA    |
|     | 不動作電流    | 15-50-100-250-400mA     |
|     | 動作時間整定値  | 0.1/0.3秒(スイッチ切替式)       |
| 性能  | 慣性不動作時間  | -/0.1秒超                 |
|     | 使用電圧範囲   | AC80~264V               |
|     | 感度電流許容範囲 | 整定値に対し51~100%           |
|     | 動作時間     | 整定値以下、慣性不動作時間以上         |
|     | 使用温度範囲   | -20~+60℃                |
| 機能他 | 消費電力 常時  | 1.0VA以下                 |
|     | 動作時      | 3VA以下                   |
|     | 絶縁抵抗     | 500Vメガーにて10MΩ以上         |
|     | 耐電圧      | 制御回路導電部と外箱間 AC2000V 1分間 |
|     | 試験方法     | 試験用押ボタンスイッチによる          |
| 機能他 | 動作表示     | LED (赤色)                |
|     | 出力接点 構成  | 2c                      |
|     | 開閉容量     | AC250V 2A (cosφ=0.4)    |
|     |          | DC30V 2A (L/R=1ms)      |
|     |          | DC110V 0.4A (L/R=1ms)   |
|     | 復帰方式     | 自動/手動 (スイッチによる切換)       |
| 機能他 | 取付方式     | 表面形/ソケットへのプラグイン形        |
|     | 質量       | 110g                    |
|     | 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     |
| 機能他 | ケース材質    | PC/ABS樹脂 (ケース)          |

### ▼ 外形図



### ▼ 端子配列図

適合ソケット 富士電機機器制御(株)製 TP411X



質量：約70g

※DINレール(IEC35mm幅)またはパネル取付が可能です。  
 ※ソケットは付属していません。価格はお問合わせ下さい。  
 TP411Xには端子カバーは付きません。カバー付が必要な場合はP2CF-11-E(オムロン製、フィンガープロテクトタイプ)を御使用下さい。