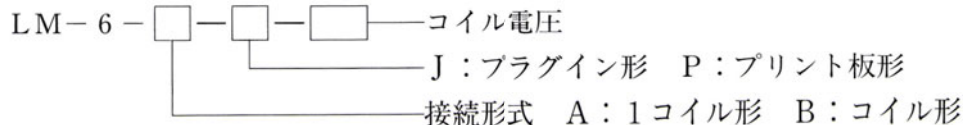


特 長

LM 6形キープリレーは2極6A開閉と高容量でA形(1コイル形)B形(2コイル形)の2系列を有し、プラグイン形、プリント板搭載形と品種が豊富で信号回路の制御に最適です。

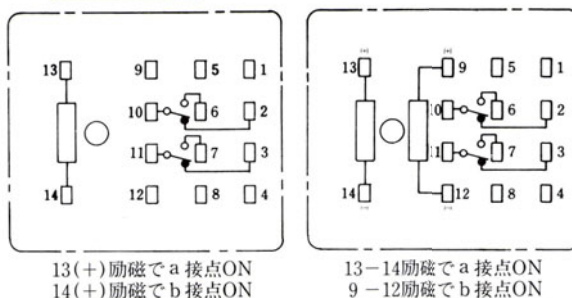
形 式



接点定格

項目	負荷	抵抗 (cosφ=1) 負荷 (L/R=1ms以下)	誘導 (cosφ=0.4) 負荷 (L/R=7ms)
	定 格 負 荷		AC 200V 6A DC 30V 5A
接点電圧の最大値		AC 250V DC 125V	
接点電流の最大値		6 A	
最大開閉容量		AC 1320VA DC 150W	AC 1000VA DC 90W

接続図 Bottom View

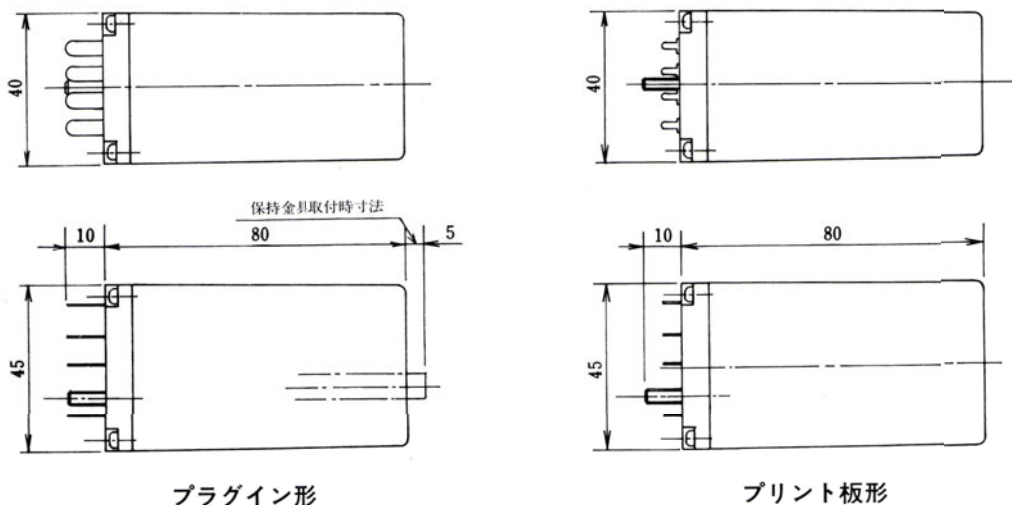


コイル定格

項目		接 続 形 式	定格電流 (mA)	コイル抵抗 (Ω)	転換電圧 (V)	最大印加電圧 (V)	消費電力 (W)
コイル電圧							
DC	12V	A形 (1コイル形)	125	96	定格電圧の 80%以下	定格電圧の 110%	約1.5
"	24V		62.5	385			
"	48V		31.3	1530			
"	100V		15	6600			
"	110V		13.8	8000			
"	12V	B形 (2コイル形)	125/125	96/96			
"	24V		62.5/62.5	385/385			
"	48V		31.3/31.3	1530/1530			
"	100V		15/15	6600/6600			
"	110V		13.8/13.8	8000/8000			

※抵抗値は20℃の値で公差は±8%です。

外形寸法

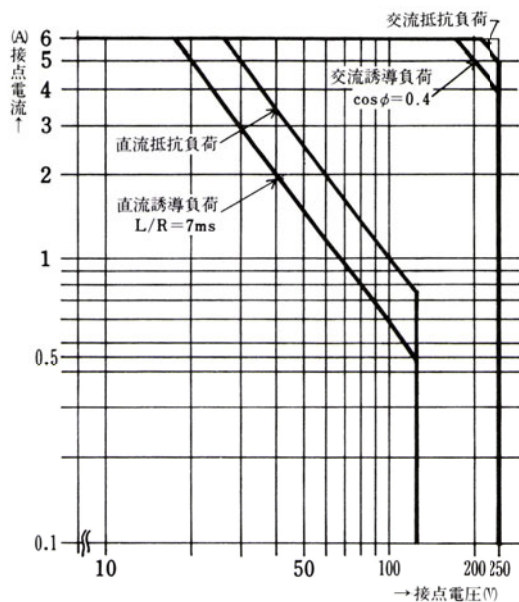


プラグイン形

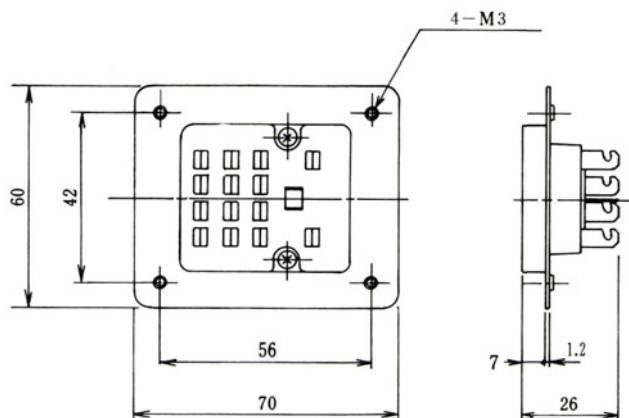
プリント板形

LM-6形 キープリレー

開閉容量



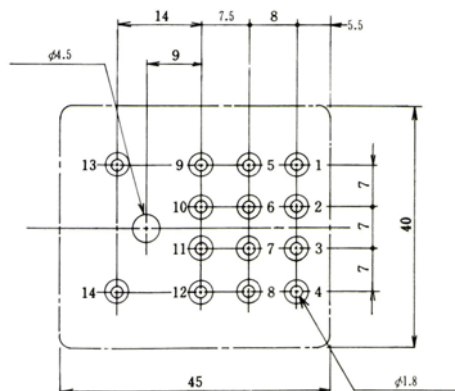
ソケット寸法図



※ 付属品としてリレー保持金具が納入されます。

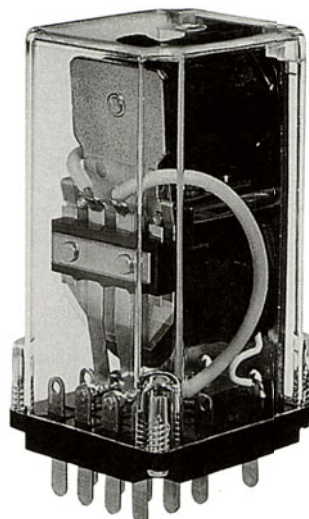
プリント板穴明加工図

Bottom View



性能

- 1) 接点材質 銀又は銀合金
- 2) 接点抵抗 DC0.1Aを通电して20mV以下(初期値)
- 3) 転換時間 60ms以下
- 4) 絶縁抵抗 DC500Vメガーにて10MΩ以上
- 5) 耐電圧 AC2000V 50/60Hz 1分間
- 6) 過電圧特性 定格電圧市×120% 1時間以下
- 7) コイル温度上昇 55℃以下(抵抗法)
- 8) 振動特性 誤動作 10~55Hz 複振幅0.5 mm
耐久 10~1000Hz 1G
- 9) 衝撃特性 50G 3方向 各3回
- 10) 電氣的寿命 定格負荷で50万回以上
- 11) 機械的寿命 250万回以上(1800回/時)
- 12) 周囲温度 -20℃~60℃ 但し氷結しないこと
- 13) 相対湿度 90%以下 但し結露しないこと



WashiON
共立継器株式会社

本社・諏訪工場 長野県諏訪郡下諏訪町4684-1 TEL(0266)27-8910(代)
URL <http://www.washion.co.jp/>

東京営業所 東京都台東区上野1-11-4富強ビル3階 TEL(03)3834-9722(代)
大阪営業所 大阪市北区天神橋3丁目9-19天神橋萬マンション2F TEL(06)6353-0221(代)
名古屋営業所 愛知県春日井市東野町10-1-28 TEL(0568)82-4271(代)
仙台営業所 仙台市泉区山の寺二丁目22-23 TEL(022)773-5861(代)
鳥栖営業所 佐賀県鳥栖市蔵上三丁目105オフィスパリア鳥栖 6号室 TEL(0942)83-0564(代)
諏訪営業所 長野県諏訪郡下諏訪町4684-1 TEL(0266)27-8910(代)
千曲工場 長野県千曲市大字羽尾100 TEL(026)276-5000(代)