
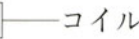


特 長

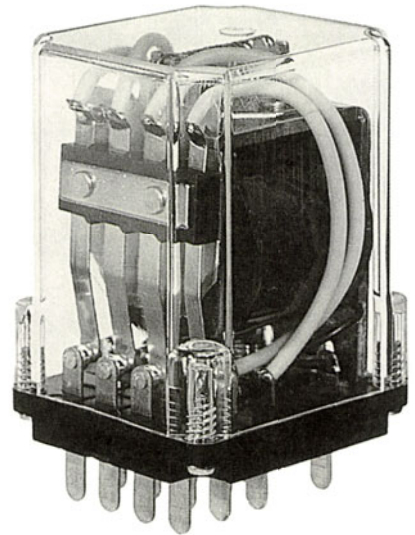
C4T-6形パワーリレーは4極6A開閉と高容量でプラグイン形及びプリント板搭載形があり、信号回路の制御に最適です。

形 式

C4T-6  —  — コイル電圧
 J : プラグイン形, P : プrint基板形

接点定格

項目	負荷	抵抗 ($\cos\phi=1$)	誘導 ($\cos\phi=0.4$)
		負荷 (L/R=1ms以下)	負荷 (L/R=7ms)
定 格 負 荷		AC 220V 6A DC 30V 5A	AC 200V 5A DC 30V 3A
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

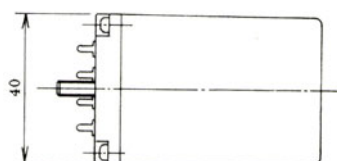
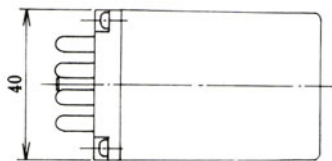


コイル定格

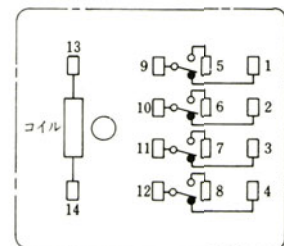
コイル電圧	負荷	定格電流	コイル抵抗 (Ω)	打上電圧 (V)	落下電圧 (V)	最大印加電圧 (V)	消費電力 (W)
		50/60Hz (mA)					
DC	12V	182	66	定格電圧の 80%以下	定格電圧の 10%以下	定格電圧の 110%	約2.2W
"	24V	92	260				
"	48V	48	1000				
"	100V	22	4600				
"	110V	20	5500				
AC	100V	29/25	—		定格電圧の 30%以下	約 2.9/2.5VA (50/60Hz)	
"	110V	26/22	—				
"	200V	14.5/12.5	—				
"	220V	13/11	—				

注 コイル抵抗値は20°Cの値で公差は±8%です。

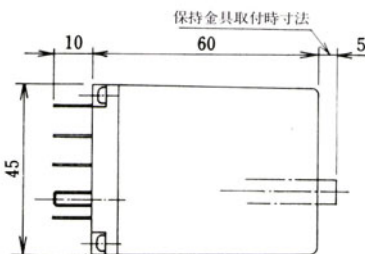
外形寸法



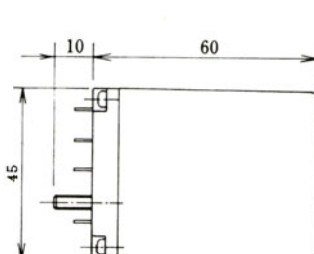
接 続 図



Bottom View



プラグイン形



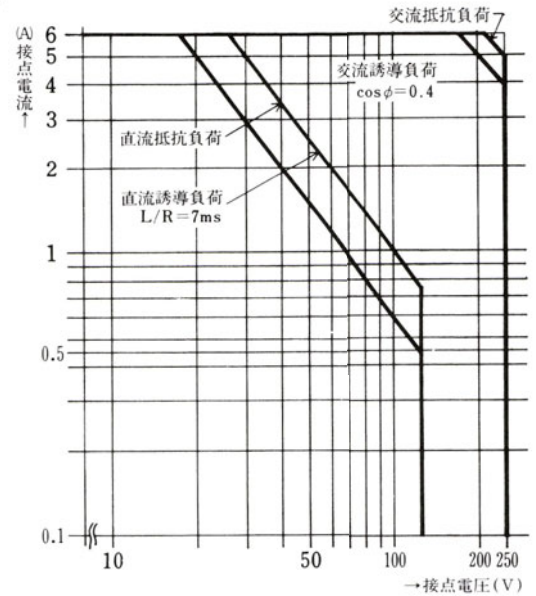
プリント板形

C4T-6 パワーリレー

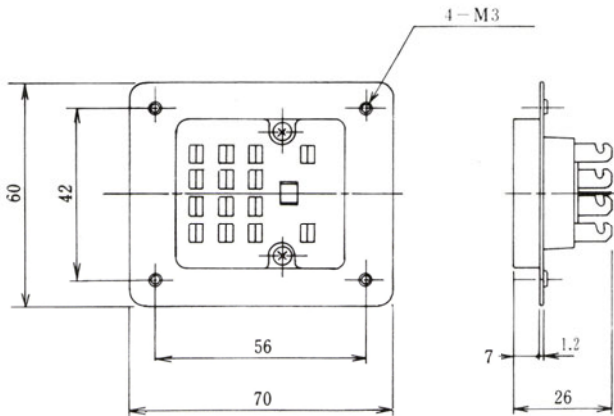
性能

- 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) 動作時間 60ms以下
- 4) 復旧時間 25ms以下
- 5) 絶縁抵抗 DC500Vメガーにて10MΩ以上
- 6) 耐電圧 AC2000V50/60Hz 1分間
- 7) 過電圧特性 定格電圧×120% 1時間以下
- 8) コイル温度上昇 55℃以下(抵抗法)
- 9) 振動特性 誤動作 10~55Hz 複振幅0.5mm
耐久 10~1000Hz 1G
- 10) 衝撃特性 50G 3方向 各3回
- 11) 電氣的寿命 定格負荷で50万回以上
- 12) 機械的寿命 250万回以上(1800回/時)
- 13) 周囲温度 -20℃~60℃ 但し氷結しないこと
- 14) 相対湿度 90%以下 但し結露しないこと

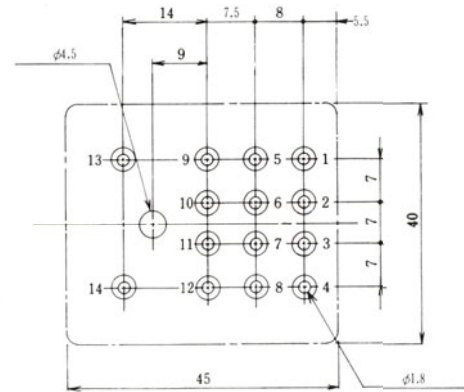
開閉容量



ソケット寸法図



プリント板穴明加工図



Bottom View

※付属品としてリレー保持金具が納入されます

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高張ビル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オフィスパレア鳥栖16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)