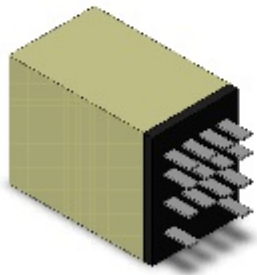


MY4ZN-D2 DC24

EA940MP-63H

コイルサージ吸収用ダイオード形 4極ツイ
ン接点 プラグイン端子 表示灯付



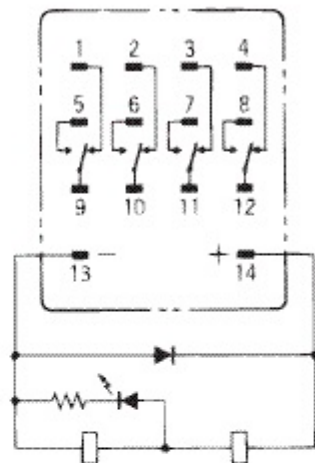
定格

商品分類	単安定 動作表示灯・ダイオード内蔵形(ツイン接点)
コイル定格	DC24V 36.3mA
コイル抵抗	662Ω
動作電圧(セット電圧)	80%以下
復帰電圧(リセット電圧)	10%以上
最大許容電圧	定格電圧の110%
消費電力(単安定)	0.9W以下
動作表示	LED
コイルサージ吸収機能	ダイオード
接点構成	4c
接触機構	ツイン
接点材質	母材: Ag合金 表面処理: AgAuクラッド
接点定格負荷	AC220V 3A (抵抗負荷($\cos\phi=1$)) AC220V 0.8A (誘導負荷($\cos\phi=0.4$)) DC24V 3A (抵抗負荷) DC24V 1.5A (誘導負荷($L/R=7ms$))
最大開閉電圧	AC250V DC125V
最大開閉電流	AC: 3A DC: 3A
最大開閉容量	AC: 660VA (抵抗負荷($\cos\phi=1$)) AC: 176VA (誘導負荷($\cos\phi=0.4$))
故障率	DC1V 100μA (P水準、参考値)
使用温度範囲	-55~60℃ (ただし、氷結、結露しないこと)
使用湿度範囲	5~85%RH (ただし、氷結、結露しないこと)

性能

接触抵抗	50mΩ以下、DC5V 1A通電の電圧降下法による
動作時間	20ms
復帰時間	20ms
最大開閉頻度(機械的)	18000回/h
最大開閉頻度(電氣的)	1800回/h
絶縁抵抗	コイルと接点間: 100 (DC500V絶縁抵抗計にて) 異極接点間: 100 (DC500V絶縁抵抗計にて) 同極接点間: 100 (DC500V絶縁抵抗計にて)
耐電圧	コイルと接点間: 2000 (リーク電流 3mA 50/60Hz 1min) 異極接点間: 2000 (リーク電流 3mA 50/60Hz 1min) 同極接点間: 1000 (リーク電流 3mA 50/60Hz 1min)
耐振動(耐久)	10~55~10Hz 片振幅 0.5mm 各方向 2h
耐振動(誤動作)	10~55~10Hz 片振幅 0.5mm 各方向
耐衝撃(耐久)	1000m/s**2 各方向 3回
耐衝撃(誤動作)	200m/s**2
耐久性(機械的)	2000万回以上
耐久性(電氣的)	10万回以上
保護構造	閉鎖型(ケース入り)
適用規格(UL)	UL508
適用規格(CSA)	C22.2 No.0, No.14
適用規格(VDE)	112467UG
端子構造	プラグイン端子
質量(本体)	約35g

情報更新：2014/11/12



(コイル極性をご確認の上、
正しく配線してください。)

情報更新：2014/11/12

開閉容量の最大値

