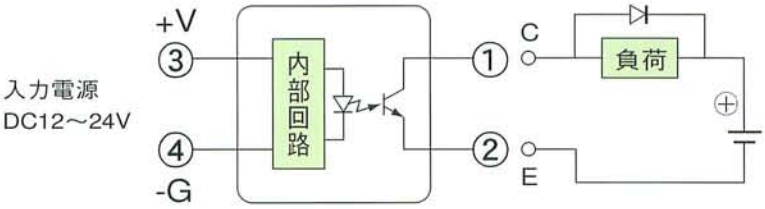
光電スイッチ付温度計 回路図 24

1) オープンコレクター接続

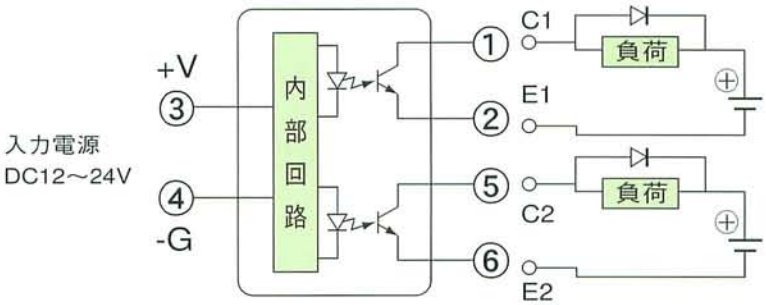
数字①～⑥はターミナルBOX内の端子番号です。

□上限1接点式　上昇してON
□下限1接点式　下降してON　　回路基板No.EP31型



DC10～30V
負荷はMax50mA
オープンコレクター出力

□上・下2接点式　上昇又は下降してON　　回路基板 No.EP32LU型
□上・上2接点式　上昇時2段階にてON　　回路基板 No.EP32UU型
□下・下2接点式　下降時2段階にてON　　回路基板 No.EP32LL型



■接点構成

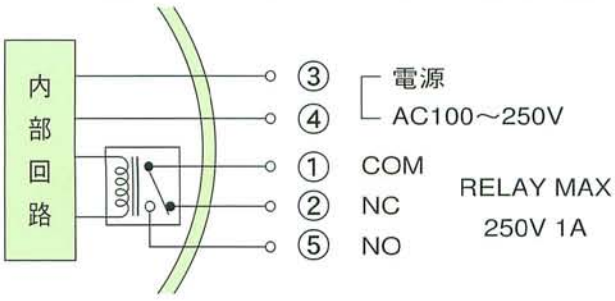
端子番号	上下限	上上限	下下限
① ②	下限	上限	下限
⑤ ⑥	上限	上上限	下下限

（注）サージ処理について
負荷にDCリレー等の誘導負荷を接続する場合には下図に示すように
逆起電防止用ダイオードをリレーコイル間に必ず平列に入れて下さい。

2) AC電源接続

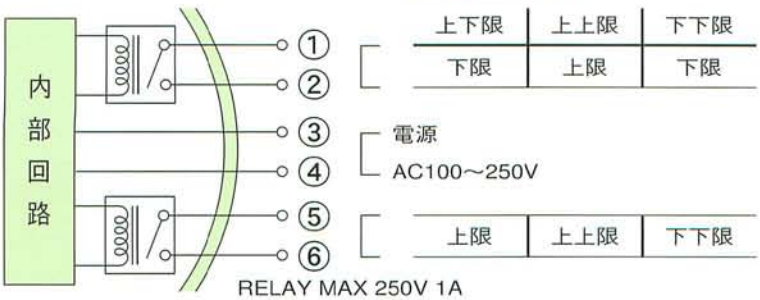
数字①～⑥はターミナルBOX内の端子番号です。

□上限1接点式　上昇してON　　回路基板No.EP41型
□下限1接点式　下降してON　　回路基板No.EP41型



□上・下2接点式　上昇又は下降してON　　回路基板 No.EP42LU型
□上・上2接点式　上昇時2段階にてON　　回路基板 No.EP42UU型
□下・下2接点式　下降時2段階にてON　　回路基板 No.EP42LL型

■接点構成



上下限	上上限	下下限
下限	上限	下限

上限	上上限	下下限