

安全上のご注意

- ⚠ 危険 ・この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があります。
- ⚠ 注意 ・この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性及び、物的損害の可能性がありま

SemiCon Switch (半導体直流開閉器)

- ⚠ 危険 ・水がかかるような状態ではご使用にならないでください。感電の危険性があります。その他、感電を引き起こす可能性のある行為も行わないでください。
 - ・製品へのノイズ・サージ等の外部影響には十分にご注意ください。製品の発火、火傷の危険性があります。
- ⚠ 注意 ・誤接続は予期せぬ誤動作・異常発熱・発火などの原因となることがありますのでご注意ください。
 - ・製品の脱着は無通電状態にて行ってください。
 - ・保管・輸送時は直射日光を避け、常温・常湿に保ってください。
 - ・耐油型・防爆型の構造ではありませんので、そのような環境下ではご使用にならないでください。
 - ・製品を落下されますと、性能を損なうことがありますので、ご使用にならないでください。使用される場合は必ず外観・仕様・性能をご確認の上、ご使用ください。
 - ・発熱部品を有する製品については周囲製品への影響なども考慮して設置してください。
 - ・取り付けピッチが定められている製品については指定寸法を厳守してください。
 - ・破損した製品については速やかに交換を行ってください。
 - ・製品を分解しての清掃は故障の原因となりますので行わないでください。
 - ・空気の対流によって放熱しますので、取り付けの際は十分に留意してください。
 - ・表面実装タイプの部品を使用しておりますので取扱いには十分注意し、破損のないようにしてください。
 - ・はんだ付け作業を行う際は、アース対策が施された機器を使用するなど、静電気放電による破壊にご注意ください。
 - ・保存及び運搬は、静電気の発生しにくい環境にし、導電性包装材にて保護してください。
 - ・長期間の使用においては、温度、湿度、じんあい、ガス、振動、衝撃、電圧、開閉頻度などの使用条件により、性能が劣化する可能性がございますので、日常及び定期的な保守・点検・管理及び経年時期に定期的な交換をご検討ください。
 - ・本製品は直流専用の開閉器です。故障の原因となりますので定格・仕様・性能を超えてはご使用にならないでください。
 - ・制御回路は、定格電圧の電圧変動範囲でご使用ください。電圧変動範囲外で動作させた場合や開閉頻度を越えた動作をさせた場合、予期しない故障が生じる恐れがあります。
 - ・負荷の変動により、最大負荷電圧、最大許容負荷電流を超えないようにご使用ください。機器の損傷、発熱の恐れがあります。
 - ・万が一、事故が生じた場合に波及を防止するため、緊急時の負荷遮断を実施する構成としてください。
 - ・通電中に入出力端子間を短絡すると内部ICが破損することがありますのでご注意ください。
 - ・制御回路及び主回路に極性を有しています。接続の際、極性（＋、－）にご注意ください。
 - ・ご使用前に必ずリード線の断線等、異常がないことを確かめてください。
 - ・製品への配線は印加電圧、通電電流を考慮し、必ず適合電線・圧着端子などをご使用ください。
 - ・接続電線にはなるべく引っ張りストレスをかけないような状態でご使用ください。