

リードリレー仕様について

● 定格(W)

接点の開閉(ON/OFF)可能な電圧(V)・電流(A)の積です。

接点定格の数値は、最大値を表していますので、瞬時的にも超過しないようにして下さい。

● 最大切断電圧(V)

接点の開閉(ON/OFF)可能な最大直流電圧です。

● 最大切断電流(A)

接点の開閉(ON/OFF)可能な最大電流です。

● 最大通電電流(A)

接点に通電可能な最大電流です。

接点が閉じた状態で電圧を加えずに連続して流すことができる最大電流値です。

接点を開く際に電圧を加えた状態とする場合は、通電電流を必ず最大切断電流値まで

下げてから開閉を行なって下さい。また、その際にも定格(W)を超えないようにして下さい

● 耐電圧(V) min.

接点が開放(OFF)された状態で接点端子間に電圧を印加していくとある電圧で接点間に放電を伴って電流が流れます。その際に規定電流値以上の電流が流れたときの電圧を言います。

当社製品の規定電流値は100 μ A以下(1分間)です。

● 絶縁耐電圧(V) min.

接点ーコイル間の耐電圧です。

当社製品の規定電流値は100 μ A以下(1分間)です。

接点仕様は瞬時的にも超過しないようにして下さい。

接点仕様を超えた使い方をすると、接点が溶着したり、劣化を早める原因となりますので

十分余裕のあるリレーをお選び下さい。

当社のリードリレーは『直流電圧』での御使用を前提に設計されております。

交流電圧で御使用の場合は実機などにお取り付け頂いたうえで十分確認のうえ御使用下さい。

三協インタナショナル株式会社