

トランス使用上の注意・半田条件

1, トランス環境条件

使用周囲温度 -10℃から55℃（結露無きこと）
*但し使用中トランス内部が105℃を超えない事。

保管雰囲気温度 -10℃から55℃（結露無きこと）
*半田部の酸化等不具合も生じるため、保管は納入後未開梱包状態で6ヶ月とし、開梱後は速やかに御使用下さい。

2, 絶縁種

- ・弊社トランスはE種（120℃）を基本に設計されております。
これ以上で使用の際は故障の原因となりますので注意下さい。
E種以上が必要な場合は弊社までお問合せ下さい。

3, 半田付け条件

フロー温度条件 . . . 260℃ / 10秒以内（1回）
フロープリヒート条件 . . . 120℃ / 60秒以内
両面基板スルホール対応 . . . 可能
手半田温度条件 . . . 400℃ / 3秒以内

4, 使用上の注意

- ・落下等で衝撃が加わった製品は使用しないで下さい。
- ・弊社製品は通常の産業用等の一般的用途を目的に設計・製造されております。
非常に高度な安全性が要求され、社会的に重大な影響を与えかつ直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途（原子力制御、航空宇宙飛行制御、航空交通管制、輸送機器制御、医療機器、兵器システム制御、各種安全装置など）に使用される事を目的に設計・製造されたものではありませんのでご使用にならないでください。
これらの用途に当該製品が使用された事により発生した損害等については、責任を負いません。
上記製品に該当する可能性がある場合は、事前に弊社までご相談下さい。

変更記号	日付	記	事	担当	変更記号	日付	記	事	担当
日付	承認	調査	設計	品番					/
中遠電子工業株式会社									