



LCフィルタご使用上の注意事項

1. 保管環境

- 1) 直射日光のあたる場所や、水、塩水、油脂等に曝される場所、腐食性(H₂S, Cl₂, NH₃, SO_x, NO_xなど)、揮発性、引火性のガス雰囲気、粉塵の多い所での保管はお止め下さい。
- 2) 保管場所は、仕様書で規定される範囲内で且つ、急激な温湿度の変化の無い室温で保管して下さい。
- 3) 通常の保管状態で、6ヶ月以上が経過した際には、使用前にはんだ付け性の確認をして下さい。

2. 使用環境

- 1) 直射日光のあたる場所や、水、塩水、油脂等に曝される場所、腐食性(H₂S, Cl₂, NH₃, SO_x, NO_xなど)、揮発性、引火性のガス雰囲気、粉塵の多い所での使用はお止め下さい。
- 2) 仕様書に記載する使用温度範囲内で使用し、急激な温度変化の無い条件下で使用下さい。
- 3) 規定を超える入力レベル、又は、電圧の印加・電流の通電はしないで下さい。もし規定を超える電圧の印加・電流の通電を行いますと、故障や発火に至る場合があります。

3. 運搬・取り扱い

輸送時は、機械的振動、衝撃を極力少なくし、落下させた場合は使用しないで下さい。

4. 製品の実装方法

- 1) 面実装タイプ
仕様書で規定される条件に従い、はんだ付けを行って下さい。
- 2) ピン挿入タイプ
端子を手はんだ付けする場合、こて先温度は320°C±10°Cにて3秒以内ではんだ付けをして下さい。
- 3) コネクタタイプ
適合するコネクタである事を確かめ、確実に装着している事を確認下さい。
- 4) はんだ付けされている物を取り外し、再使用する事はお止め下さい。
- 5) 発熱体の隣接する場所への装着は避けて下さい。

5. 製品の洗浄方法

- 1) 洗浄を必要とする場合、IPA(イソプロピルアルコール)などのアルコール系溶剤において、60秒以内で行って下さい。
ラベル表示タイプの物はラベル面に溶剤が掛からないように注意して下さい。
- 2) 又、製品に溶剤が浸漬する事は避けて下さい。浸漬された場合、溶剤が抜けるまで放置して下さい。
- 3) 超音波洗浄はお止め下さい。

6. 保守・点検時の注意

異常音の発生や異常発熱が確認された場合、使用を止めご相談下さい。

7. 用途

- 1) 当製品をきわめて高い信頼性が要求される用途でご使用される場合には、予め当社窓口までご相談下さい。【車載機器(自動車、車両)・船舶・航空・宇宙機器・医用機器・・・など】
- 2) 本製品は、強電界・強磁界など通常環境以外で使用されることを想定していません。このような環境下で使用される場合は、予め当社窓口までご相談下さい。
- 3) 製品仕様書の記載内容を逸脱して使用されたことにより生じた不具合、異常について当社は、責任を負いかねますのでご了承下さい。

8. 廃棄

製品及び梱包材の廃棄については、排出業者自らが適正に処理することを定めた法令や条例がありますので、それらの法律を遵守して下さい。

9. その他

- 1) 使用する部品は個別指定がない限りは、BCPの観点から複数社購買を原則として購入しております。
- 2) 最終の出荷日より3年間、出荷実績の無い場合は、生産終了品扱いと致します。
尚、この期間以降にご購入を再開される場合は、当社窓口までお問い合わせ下さい。
- 3) 生産終了時に専用部材の余剰が発生した場合は、協議の上、買い取りをお願いする場合があります。