

仕 様 書

仕様書番号：SD41491A

品 名 ノイズカットトランス

型式 NCT50-01

概要 このトランスは、半導体レーザー機器や汎用電子機器に悪影響を及ぼす“ノイズ防止”用トランスです。絶縁トランスやシールドトランスでは防止出来ないノーマルモードノイズを広帯域に遮断し、機器の耐ノイズ性を確実に向上させることが出来ます。又、高帯域のコモンモード遮断性能により、誘導雷によるサージからも負荷機器を守ります。

相数	单相, 2線式
周波数	50/60Hz
入力電圧(1次)	AC100V±10%
出力電圧(2次)	AC100V
出力容量	50VA
絶縁(搭載トランス)	絶縁抵抗: DC1000Vメガーにて100MΩ以上 耐電圧: 交流正弦波50/60Hz, 2000Vrms, 1分間 インパルス1×40μs, 標準衝撃波5kV, 1回
ノイズ遮断特性	コモンモード減衰率: -40dB以下(DC~100MHzにおいて) ノーマルモード減衰率: -30dB以下(50kHz~100MHzにおいて)
周囲温度	-10℃~+50℃
相対湿度	95%以下(結露無し)
その他	接続方式: ねじクランプ式端子台(入, 出力共) (むき線挿入後ねじ止め, むき長さ9mm) 接続電線: AWG24~10
外形寸法及び 取付穴ピッチ	DD34838A
接続図	CD47211A
塗装色	マンセルNo.N9(グレイシュホホワイト)
質量	約2.9kg
規格	UL規格準拠品

新規作成
2006.01.17

SHEET
1/1

仕 様 書

仕様書番号：SD41492A

品 名 ノイズカットトランス

型式 NCT50-02

概要 このトランスは、半導体レーザー機器や汎用電子機器に悪影響を及ぼす“ノイズ防止”用トランスです。絶縁トランスやシールドトランスでは防止出来ないノーマルモードノイズを広帯域に遮断し、機器の耐ノイズ性を確実に向上させることが出来ます。又、高帯域のコモンモード遮断性能により、誘導雷によるサージからも負荷機器を守ります。

相数	单相, 2線式
周波数	50/60Hz
入力電圧(1次)	AC200V±10%
出力電圧(2次)	AC200V
出力容量	50VA
絶縁(搭載トランス)	絶縁抵抗: DC1000Vメガーにて100MΩ以上 耐電圧: 交流正弦波50/60Hz, 2000Vrms, 1分間 インパルス1×40μs, 標準衝撃波5kV, 1回
ノイズ遮断特性	コモンモード減衰率: -40dB以下(DC~100MHzにおいて) ノーマルモード減衰率: -30dB以下(50kHz~100MHzにおいて)
周囲温度	-10℃~+50℃
相対湿度	95%以下(結露無し)
その他	接続方式: ねじクランプ式端子台(入, 出力共) (むき線挿入後ねじ止め, むき長さ9mm) 接続電線: AWG24~10
外形寸法及び 取付穴ピッチ	DD34838A
接続図	CD47211A
塗装色	マンセルNo.N9(グレイシュホホワイト)
質量	約2.9kg
規格	UL規格準拠品

新規作成
2006.01.17

SHEET
1/1