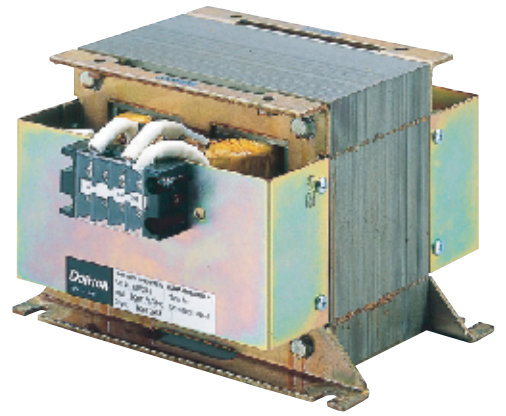


高性能ノイズ除去トランス

Ultra-Isolator DTR Series



コモンモードノイズ減衰量 1/2,000,000!!

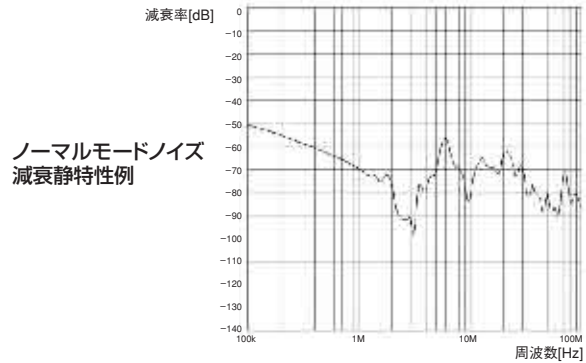
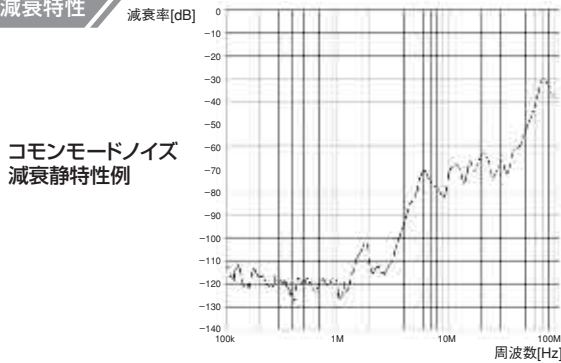
概要

ウルトラアイソレータDTRシリーズは装置組込み専用で電源のライン間、大地間に発生するノイズを大幅に減衰するコストパフォーマンスに優れた製品です。

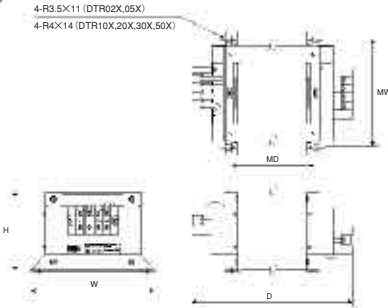
特長

- ① 高性能ノイズ減衰特性 コイル間の静電容量を極限まで抑え、コモンモードノイズを最大-126dB 迄減衰させます
- ② 広帯域減衰 独自の三重シールド構造などにより広帯域にノイズを減衰させます
- ③ 取り付け、接続が簡単
- ④ 環境対応 RoHS対応品

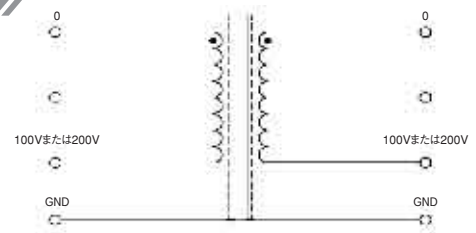
ノイズ減衰特性



外観図



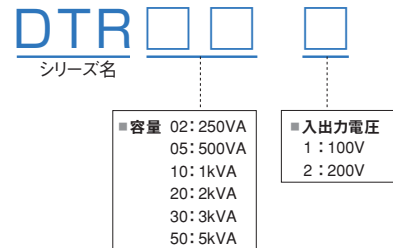
回路図



型式一覧表

型 式	容 量	最大出力電流	寸法 (mm)					質量 (kg)		
			全高 H	全幅 W	全奥行 D	取付幅 MW	取付奥行 MD			
DTR021	250VA	2.5A	98	144	195	125	84	6		
DTR022		1.2A								
DTR051		5.0A								
DTR052	500VA	2.5A	146	225	225	195	114	8		
DTR101	1kVA	10.0A			200				80	12
DTR102		5.0A								
DTR201	2kVA	20.0A			240				120	21
DTR202		10.0A								
DTR301	3kVA	30.0A			295				150	26
DTR302		15.0A								
DTR501	5kVA	50.0A	345	200	35					
DTR502		25.0A								

型式呼称方法



電気的仕様

定格入出力電圧	最大入力電圧	周波数	電圧変動率	漏れ電流	絶縁抵抗	過負荷耐量	絶縁種別	使用環境条件
100V又は200V	110V又は220V	50/60 Hz	6%以下	100V 50μA以下 200V 100μA以下	DC500Vにて 100MΩ以上	200%負荷 30秒	H種	温度範囲0℃~40℃ 湿度範囲95%RH以下 (結露しないこと)

お客様のご要望仕様につきましても、別途ご相談に応じさせていただきます。