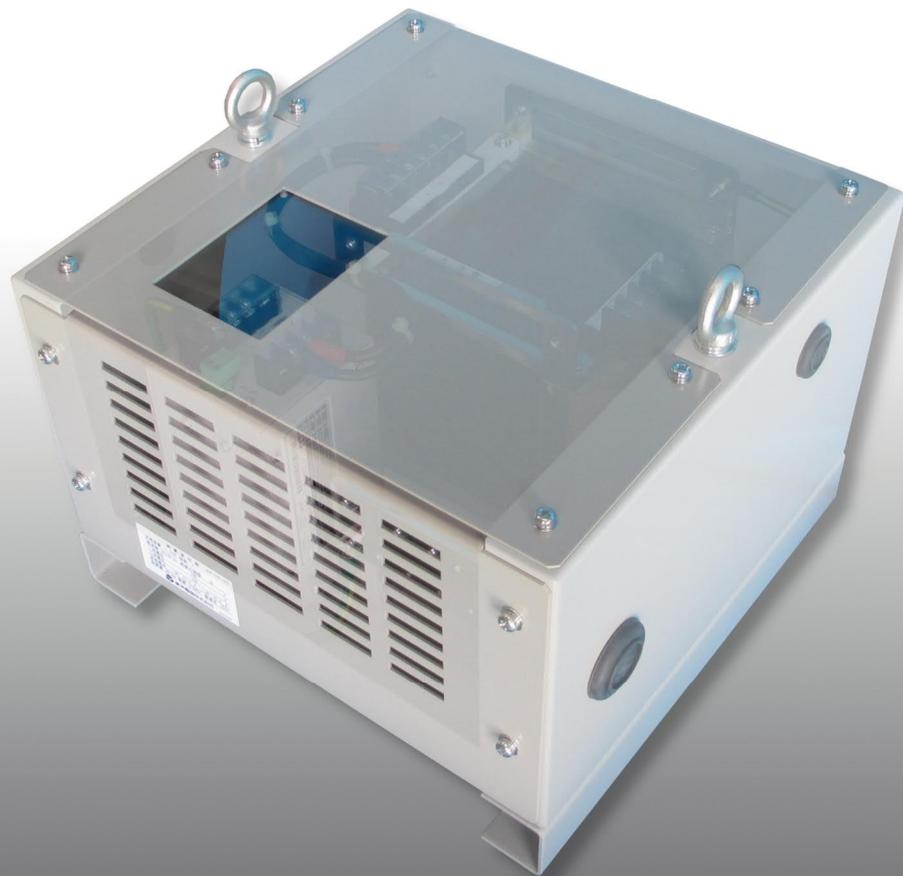


高速耐雷トランス KTRシリーズ



※写真は低型タイプです。

優れた保護性能、抜群の耐久性

高速回線避雷ユニットと耐雷トランスを組み合わせました。サージエネルギー減衰方式と絶縁性能による優れた保護性能と、抜群の耐久性により、メンテナンスフリーを実現しました。

小型化と低型、薄型

従来の製品より一回り小さく、また、現場状況にあわせて低型、薄型のいずれかを選ぶことができ、限りあるスペースを有効に活用することができます。

等電位化用のアースバーを内蔵

高速耐雷トランス内部に等電位化用のアースバーを内蔵しており、各設備の等電位化が容易に行えます。

森長電子株式会社

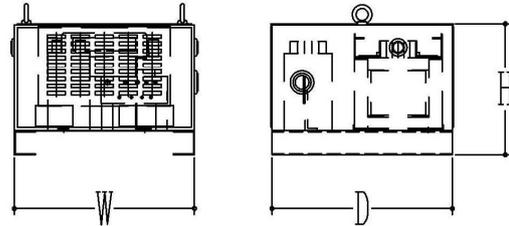
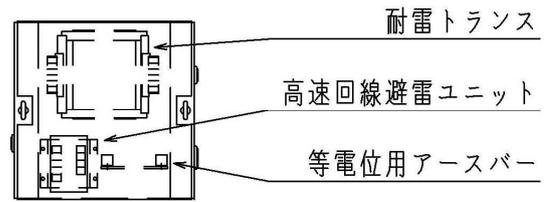
共通仕様

適用回線	1φ2W 50/60Hz
絶縁種別	B種 (75K)
雷インパルス耐電圧	一次～二次、ES：30kV (1.2/50μs) 二次～ES：10kV (1.2/50μs)
サージ移行率	-60dB コモンモード、耐雷トランス単体
残留サージエネルギー	AC100V系：2.9mJ以下 AC200V系：5.9mJ以下
動作速度	3nsec.以下
SPD試験クラス	クラスII及びクラスIII
劣化表示出力	表示、出力
接地端子	複数の機器を等電位化するためのアースバーを装備

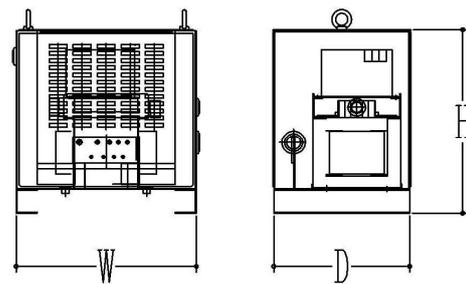
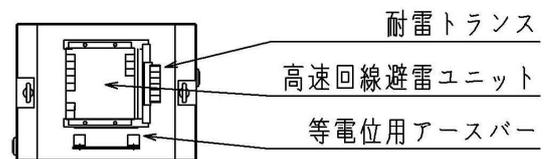
寸法 (mm)

容量	低型			薄型		
	W	H	D	W	H	D
1kVA	315	220	315	315	310	245
2kVA	315	260	365	315	340	295
3kVA	365	340	415	315	370	305

<低型>



<薄型>



高速耐雷トランス 型式一覧

適用回線	定格容量	低型 型式名	薄型 型式名
1φ2W、AC100V	1kVA以下	ALPK-KTR2P(PWA1K100)TH	ALPK-KTR2P(PWA1K100)LP
	2kVA以下	ALPK-KTR2P(PWA2K100)TH	ALPK-KTR2P(PWA2K100)LP
	3kVA以下	ALPK-KTR2P(PWA3K100)TH	ALPK-KTR2P(PWA3K100)LP
1φ2W、AC200V	1kVA以下	ALPK-KTR2P(PWA1K200)TH	ALPK-KTR2P(PWA1K200)LP
	2kVA以下	ALPK-KTR2P(PWA2K200)TH	ALPK-KTR2P(PWA2K200)LP
	3kVA以下	ALPK-KTR2P(PWA3K200)TH	ALPK-KTR2P(PWA3K200)LP

※標準品以外の容量も特注対応いたします。詳しくは営業担当にお問合せください。

お問合せ先

会社名 : 森長電子株式会社[耐雷ソリューション部]
 住所 : 石川県金沢市福増町南1195
 電話/FAX : 076-240-8111 / 076-240-8112
 ホームページ : www.alp-plp.co.jp

