

KD10 SYSTEM

通信用雷ガードシステム 高性能・高信頼・豊富な実績

- ◆P2MDFの1バーチカルに端子板を900回線収容可能。試験弾器、アレスタは450回線収容可能。
- ◆コンパクト設計、奥行59mm（アレスタ装着時107.9mm）、幅120mm、高さ179mm。
- ◆配線はUスリット端子を採用し、作業性の向上、効率化がはかれます。
- ◆電流制限素子には温度可変抵抗（自復型PTC）を採用し、メンテナンスフリーです。
- ◆アレスタモジュールは半導体サージ防護素子を使用しています。なお電気的特性により、3タイプのアレスタを用意しました。

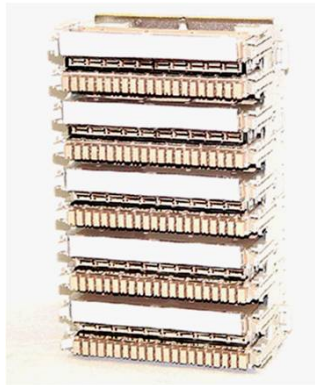


端子板セット

KD10 TBS	
端子モジュール	10個
取付マウント	1個
示名条片	10枚
収容回線数	100回線

〔付属品オプション〕

- 断線ペグセット
 KD10 CP-1
 100個/1セット（白、赤）
 KD10 CP-5
 50個/1セット（白、赤）
- 試験プラグセット
 KD10 TP-1
 2個/1セット



試験弾器セット

KD10 TSS	
試験弾器モジュール	5個
取付マウント	1個
示名条片	5枚
アースバー	5本
収容回線数	50回線

〔アレスタモジュール〕

型番	販売ロット
KD10AM-A	50個/ロット
KD10AM-H※	
KD10AM-P※	

※受注生産品になります



保安器

試験弾器にアレスタモジュールを装着すると、保安器になります。左側の写真は、9回線分の実装例です。

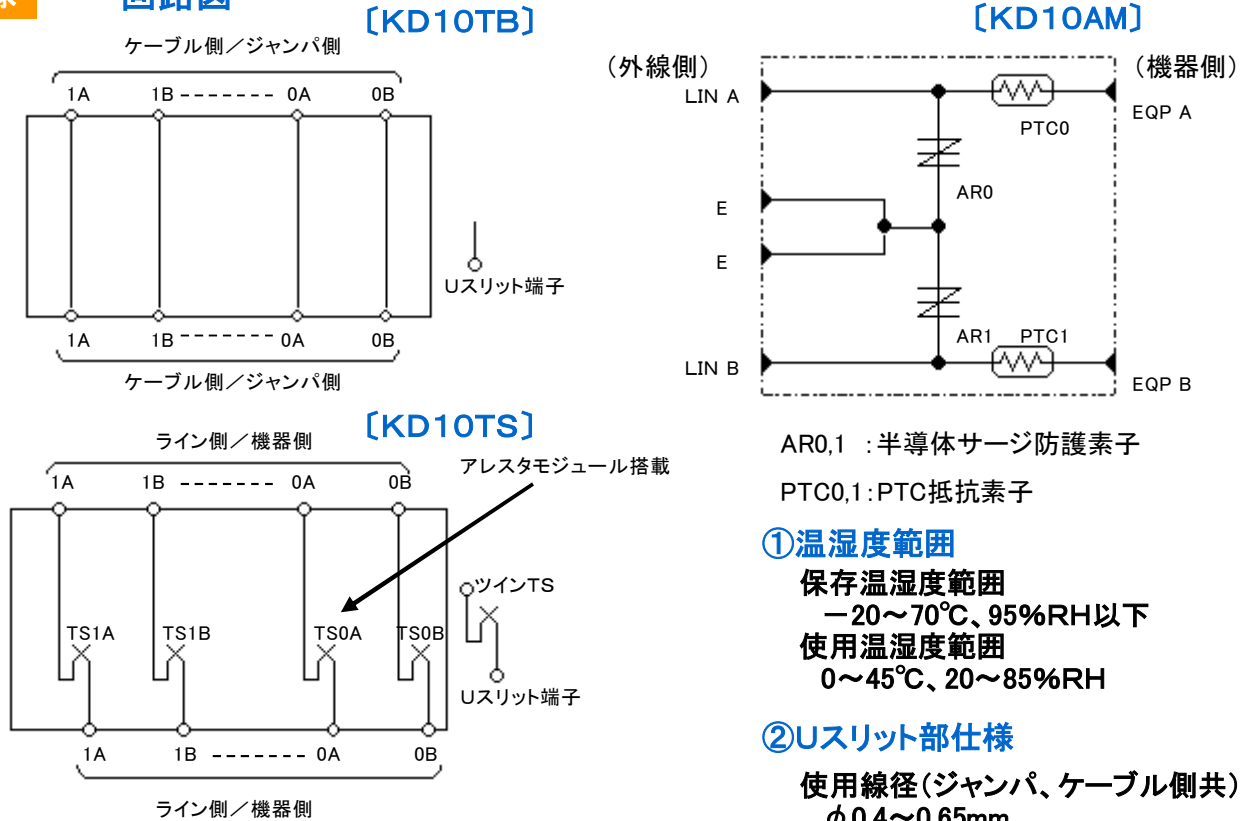
KD10 SYSTEM

用途

KD10システムはPBX等の通信機器に使用し、端子板サブモジュール、試験弾器サブモジュール、アレスタモジュール等で構成されています。試験弾器にアレスタモジュールを装着すると、雷サージや継続的過電流から保護する保安器となります。

仕様

回路図



●アレスタモジュール最大電気的特性

入力サージ電圧 10KV(サージ波形 10×1000μs)
サージ電流 100A(電流波形 10×1000μs)

AR0,1 : 半導体サージ防護素子
PTC0,1 : PTC抵抗素子

①温湿度範囲

保存温湿度範囲
-20~70°C、95%RH以下
使用温湿度範囲
0~45°C、20~85%RH

②Uスリット部仕様

使用線径(ジャンパ、ケーブル側共)
φ0.4~0.65mm
繰り返し使用回数
100回以下 φ0.65mmは30回
接続抵抗 30mΩ以下

③試験弾器仕様

接触抵抗 30mΩ以下

	KD10AM-A	KD10AM-H※	KD10AM-P※	記事
抑圧電圧	190V以下		330V以下	10/1000μs
最大許容電圧	120V	140V	190V	漏れ電流1μA以下
直流抵抗	10Ω以下			片線
最大許容電流	120mA			
PTC制限電流	1A・12秒			

※は受注生産

オプション

●付属の取付マウントにてP2MDFのVBに直接取付可能、端子BOXの木板、壁面に直接取付可能。

(VAは取付金具オプション)

●19インチラックに取付可能 取付金具オプション 19インチマウントパネル
19インチジャンパパネル

製品仕様は予告なく変更される場合がございますので、予めご了承下さい。 2013年3月 現在

[販売]

[製造]



株式会社 川口電機製作所

〒158-0097 東京都世田谷区用賀3-3-21

TEL:03-5491-0111 FAX:03-5491-0112

Eメール:sales@kawaguchidenki.co.jp

ホームページ:http://www.kawaguchidenki.co.jp/