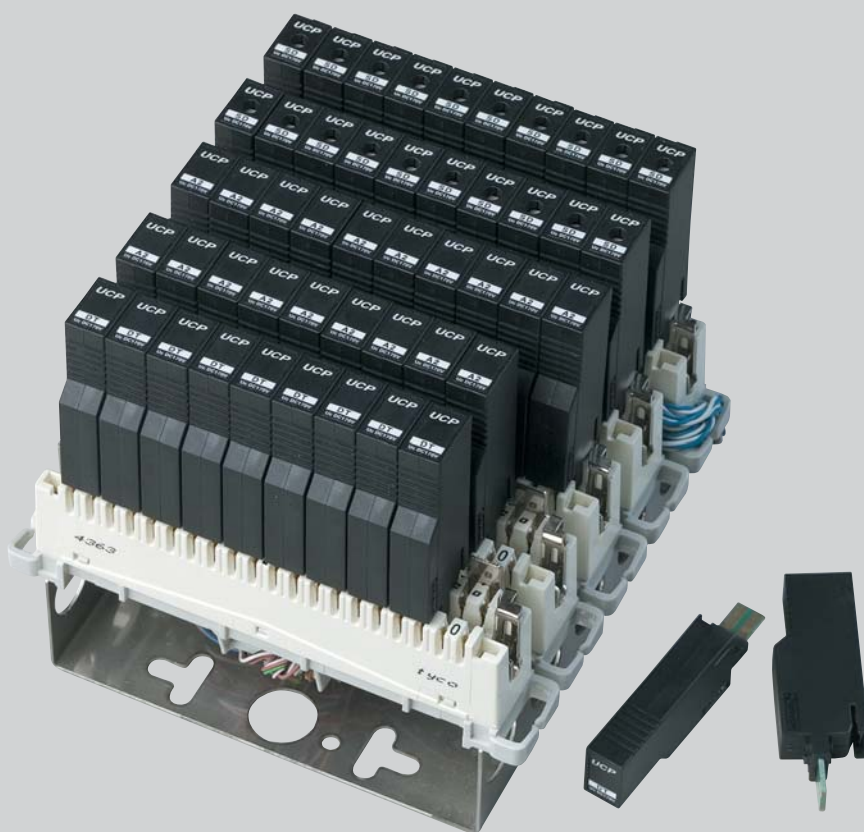




雷害対策

通信回路用避雷器

保安器モジュール UCPシリーズ



高密度配線システムに最適な通信用保安器モジュール

UCPシリーズは

LSA-plusモジュールに対応した、高密度な配線システムに最適な保安器モジュールです。本品は通信回線に侵入する雷サージ電圧・電流から通信機器を保護します。電話回線や各種データ回線に対応したラインナップをご用意しております。

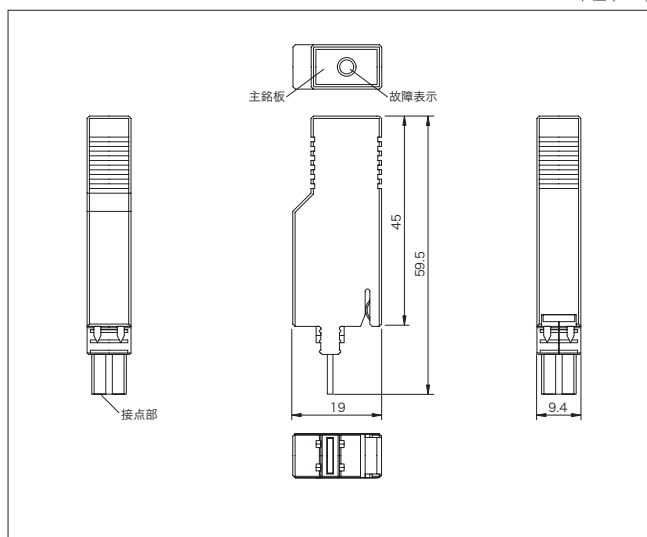
- 直撃雷波形(10/350 μ s 2.5kA)に対応した高性能避雷器
- 電話回線や各種通信回線に対応
- 高密度配線システムへのプラグインモジュール
- 故障表示機能付き(UCP-SDのみ)



50P実装時 W:123.1 H:112.5 D:126.5 (mm)

■外観図

単位 (mm)



保安器モジュール UCPシリーズ

■装着方法

配線済みの LSA-plus

モジュールに接地バーを取り付けた後、本品を装着するだけで回線に接続されます。(装着時および取り外し時に信号が瞬断しない無瞬断機能を有しております)

■故障表示機能 (UCP-SDのみ)

電流耐量以上の雷サージ電流により本品が故障した際、故障表示窓が白から赤に変化し故障を表示します。故障時のリスクを最小限に抑えられます。

■仕様

項 目	UCP-SD	
回 路		
特 長	ガスアRESTと半導体によって構成された雷サージ保護回路・故障表示サーミスタによるAC過電流保護	
用 途	情報回線 (xDSL, ISDN, 電話, その他専用線)	
最大連続使用電圧 U_c	DC 170V	
伝送周波数帯域	DC ~ 10MHz	
直流抵抗	12Ω以下	
電圧防護レベル U_p 1.2/50μs 10kV	300V以下	
インパルス電流耐量 I_n 8/20μs	10kA	
インパルス電流耐量 I_{imp} 10/350μs	2.5kA	
過電流保護 (AC電流制限)	PTCサーミスタ	—
故障表示	有り	—
環境条件	温度: -20℃ ~ +60℃ 湿度: 95%以下 (結露不可)	
適合マガジン※	クローネ社 (LSA-plus 10対切り分け, インストルメント, インターフェースモジュール)	
回路図記号	L1, L2: 外線側端子 T1, T2: 機器側端子 GDT: アREST SA: PNP素子 PTC: PTCサーミスタ	

※ 別途接地バーが必要です



株式会社 昭 電

ホームページ <http://www.sdn.co.jp/>

本 社 〒130-8543 東京都墨田区太平四丁目3番8号 ☎03(5819)8811
 テクノセンタ 〒263-0002 千葉県稲毛区山王町365番地 ☎043(422)2111
 SCセンタ 〒136-0072 東京都江東区大島1丁目2番23号 ☎03(3637)7771

北海道支店
 東北支店
 名古屋支店
 北陸支店
 大阪支店
 中国支店
 四国支店
 九州支店
 沖縄支店

特約店

- このカタログに記載された社名および商品名などは、それぞれ各社の商標または登録商標です。
- このカタログに掲載の製品は、印刷の都合上、実物とは色が多少異なる場合がございます。あらかじめご了承ください。
- 製品改良のため、仕様は予告なしに変更することがございます。
- 製品、サービス等の詳細については、弊社もしくは代理店の営業担当者にご相談ください。

FCA0035B 4104

