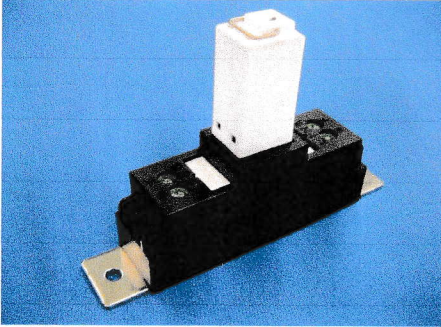


# 通信回線の雷害対策に！

電流耐量13KA 通信設備を雷サージからの保護

限られたスペースに搭載可能、優れた雷防護特性を持つサージプロテクタ

## 高耐力DF1号ジャック盤 / DF1号用取付板



あらゆる装置の通信線の雷防護対策に使用いただける  
1回線タイプの雷防護機能/切り分け機能付きジャック盤です。  
実績のある「DF雷強化Uリンク」と組み合わせて御使用いただく事で、  
優れた雷防護機能を実現いたします。  
ネジ端子台により、容易に確実な配線が可能です。

\* ジャック盤本体とDF雷強化Uリンクをセットでご使用いただけます。セット購入をお願いします。

### 製品特徴

- ・機器装置内、小型収容BOX内等、限られたスペースに搭載可能な、1回線タイプの小型サージプロテクタです。
- ・Uリンク方式(DF雷強化Uリンクを搭載)を採用しているため、雷防護素子の故障時には、Uリンク側の交換での復旧作業が可能です。また、ジャック部を利用し、回線の切り分け、切り替え作業を行う事も出来ます。
- ・「DF雷強化Uリンク」は、ヒューズ切れが無いメンテフリーの製品で、雷サージへの応答性向上、線間モードの不良低減を実現します。
- ・専用の取付板に、最大10個が搭載出来、DF15号ジャック盤と同スペースのMDFフレームへ設置が可能です。
- ・ネジ式端子台を採用した事で、確実な配線作業が容易に出来ます。
- ・Uリンクにはモニター端子を有しており、回線を切らずに試験実施が出来ます。

### ジャック盤/Uリンク製品仕様

#### ジャック盤部仕様

収容回線数	1回線 (2W使用時)
外形寸法	80(W)×16.4(D)×26(H)(Uリンクの寸法は含まず)
衝撃波電流耐量	8/20 $\mu$ s雷サージ電流印可時、13kA
絶縁抵抗	DC500Vにて2000M $\Omega$ 以上
漏話	772khzで70dB以上(終端110 $\Omega$ にて)

#### Uリンク仕様

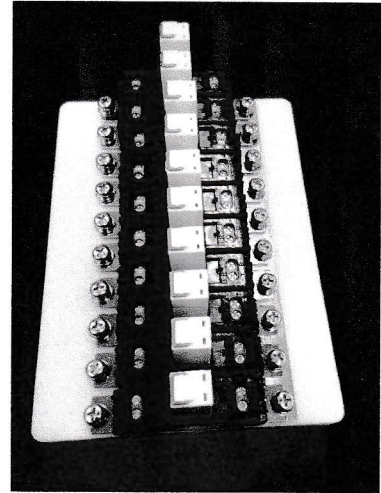
適合Uリンク	DF雷強化Uリンク(D):デジタル回線用(白色) DF雷強化Uリンク(A):アナログ回線用(黒色)
Uリンク仕様	接触抵抗:10~17 $\Omega$ 絶縁抵抗:DC100Vにて300M $\Omega$ 以上
アレスタ仕様	直流不動作電圧:+-150V/交流動作電圧:200V以下 サージ放電電圧:1kV/ $\mu$ s+-500V以下
ヒューズ仕様	PTC使用

配線適合線径	0.4~1.2mm
--------	-----------

### 取付板製品仕様

#### 専用取付板仕様

外形寸法	130(W)×167(D)×29(H)取付ネジ含む		
DF1号搭載数	最大10	その他	難燃性樹脂製



専用取付板実装時のイメージとなります。

取付板にDF1号ジャック盤10個を取り付けた状態での納品も可能です。  
(品名:DF1号ジャック盤ASSY)

#### 品名(説明)

- ・DF1号ジャック盤 (ジャック盤本体)
- ・DF雷強化Uリンク(D)or(A) (専用Uリンク)
- ・DF1号用取付板 (MDF取付用取付板)

\* 搭載Uリンクは、警報センサー入力等、お客様の用途に応じて、内蔵雷防護素子のカスタマイズが可能です。

\* 上記製品に関する詳細資料・価格・納期につきましては、お気軽にお問い合わせ下さい。

\* ご使用上影響の無い範囲の製品仕様につきましては、予告なしに変更される場合がございます。

### 販売元

株式会社 ティー・ケー・シー

〒152-0003 東京都目黒区碑文谷1-6-16

☎ 03-6303-3870 FAX 03-3712-3085

E-mail: shimizu.tkc@chic.ocn.ne.jp

<https://www.tkc-shimizu.com>