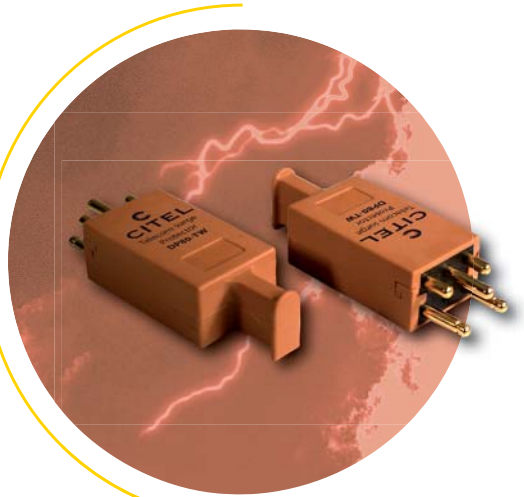


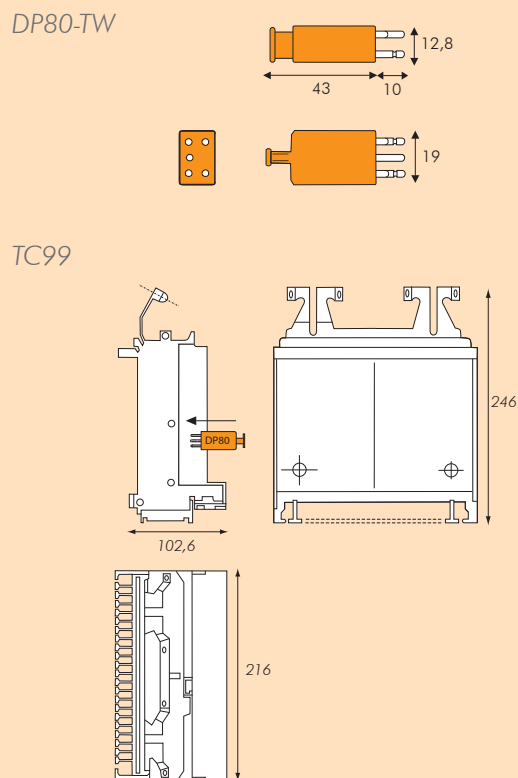
# Parafoudre enfichable «5-Pin» - 1 paire

## DP80-TW



Le parafoudre DP80-TW est conçu pour protéger les équipements téléphoniques (autocommutateurs, modems, centraux publics). Cette protection est composée d'un schéma éclateur à gaz/thermistances, permettant de protéger contre les surtensions transitoires, les surintensités et d'être conforme à la recommandation UIT-T K20. Le produit DP80-TW est un module enfichable «1 paire» utilisant la configuration «5-pin» donc adaptable sur les supports tels que les têtes de câble «100 paires» CITEL TC99 ou similaire. La tête de câble TC99 permet le raccordement, la protection et la coupure jusqu'à 100 paires dans un encombrement restreint. Le raccordement s'effectue par wrapping.

### Dimensions (en mm)

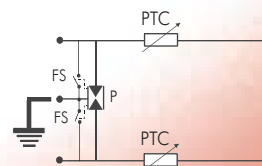


### Caractéristiques

Référence CITEL	DP80-TW
Utilisation type	RTC ADSL
Configuration	1 paire
Tension nominale de ligne (Un)	150 V
Tension maximale de ligne (Uc)	170 V
Courant maximum de ligne (I <sub>l</sub> )	100 mA
Fréquence max.	3 MHz
Niveau de protection (Up) sur onde 8/20µs - 5kA	< 700 V
Courant nominal de décharge (In) sur onde 8/20µs - 10 chocs	10 kA
Fin de vie	court-circuit en sur-choc et ouverture de ligne et reset sur surintensité
Caractéristiques mécaniques	Montage sur tête de câble «5-pin» (type CITEL TC99) Dimensions : voir schéma Connectique : contact mâle laiton doré 0,5 µ Matière : Thermoplastique UL94-V0

- Parafoudre enfichable «5-pin» 1 paire
- Tenue en onde de choc 8/20µs : 5kA
- Support pour 100 paires : TC99

### Schéma électrique



P : Parasurtension tripolaire  
PTC : Thermistance  
FS : Dispositif de court-circuit extérieur