

## Parafoudres Type 2 + Type 3

## Parafoudre pour réseaux de communication



Caractéristiques techniques **voir [www.ecatalog.be](http://www.ecatalog.be)**  
Tableau de choix **voir p. 200**

Les parafoudres 1P+N et 3P+N sont à technologie éclateur sur la branche neutre-terre, ce qui se traduit par l'absence de fuite de courant vers la terre : pas de déclenchements intempestifs des protections différentielles  
Parafoudres avec protection intégrée contre les courants de surcharge et de court-circuit grâce à un fusible spécial intégré  
Conformes aux normes EN/IEC 61643-11

Caractéristiques techniques **voir [www.ecatalog.be](http://www.ecatalog.be)**

Réf.	<b>Parafoudres avec protection de court-circuit intégrée <math>I_{cc} \leq 10</math> kA</b>		
	Protection des équipements sensibles Cassettes débrochantes et indicateurs d'état : - vert : parafoudre en fonction - rouge : cassettes à remplacer - $U_p = 1,2$ kV, $U_c 275$ V~ Régimes de Neutre : TT, TNS Caractéristique Type 2 : $I_n = 10$ kA, $I_{max} = 12$ kA Caractéristique Type 3 : $U_{oc} = 20$ kV Le conducteur de neutre (N) doit être présent		
	<b>T2+T3, protégé - <math>I_{max}</math> 12 kA/pôle</b>		
	Nombre de pôles	Protection (intégrée)	Nombre de modules
003971	1P+N	$I_{cc} \leq 10$ kA	2
003973	3P+N	$I_{cc} \leq 10$ kA	6

Réf.	<b>Cassettes de remplacement</b>
	<b>Pour parafoudres T1 et T1 + T2</b> Pour parafoudres T1 + T2 / 12,5 kA réfs. 412271/72/73/76/77
412303	Pour parafoudres T1 / 25 kA réfs. 412281/82/83 et anciennes réfs. 003022/23
412284	Module N-PE pour parafoudres T1 / 25 kA réfs. 412281/83 et ancienne réf. 003023
412285	Pour parafoudres T1 / 35 kA réf. 412280
412286	<b>Pour parafoudres T2</b> Pour parafoudres T2 / 20 kA réfs. 412212/13/20/21/23/26/27/62/63
412297	Pour parafoudres T2 / 40 kA réfs. 412216/17/40/41/42/43/46/47/66/67
412299	Pour parafoudres T2 / 40 kA (440 V~) réfs. 412230/32/33
412301	<b>Pour parafoudres T2 / T3</b> Pour parafoudres T2 / T3 réfs. 003971/73
003974	<b>Pour parafoudres Type 2 anciens modèles</b> Réfs. 003920/2122/23 Réfs. 003930/31/32/33 Réfs. 003940/41/43 Réfs. 003935/36/38

Réf.	<b>Protection des lignes téléphoniques et des lignes de communication</b>			
	Protection contre les surtensions des équipements analogiques et numériques tels que téléphones, box Internet, portiers vidéo, réseaux RS485, boucles de mesure pour réaliser une protection complète des équipements en complément des parafoudres basse tension Compatible X-DSL (dégrouper partiel ou total), non compatible VDSL Connectique: RJ 45 (compatible RJ 11) et vis Etat de fin de vie: perte de la ligne Non adapté à la protection des réseaux câblés intranet/ Internet multipostes à terminaison RJ 45 Conforme aux normes EN/IEC 61643-21			
	$I_n/I_{max}$	Tension maxi ( $U_c$ )	Niveau de protection ( $U_p$ )	Nbre de modules
412200	10/20 kA <sup>(1)</sup>	180 V	< 350 V	1

(1) 5 kA total avec connectique RJ 45

Parafoudres Type 3  
**Voir p. 777**

