

Fusibles Rapides "DR" Positrol®

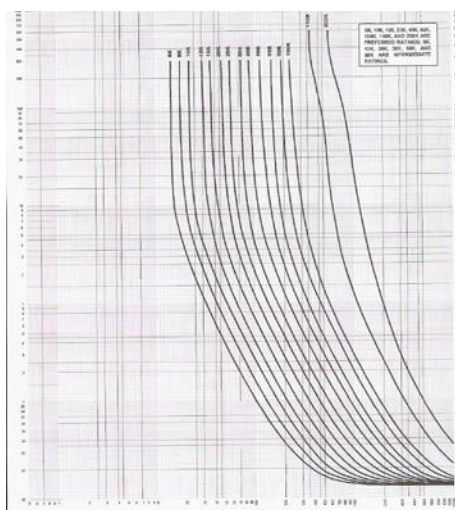
S&C Electric Company, maillons pour cutout



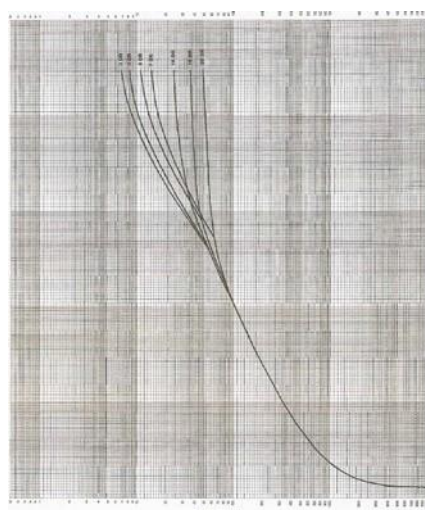
Amélioration de la qualité de fourniture

S&C a mis au point une nouvelle gamme de maillons fusibles qui assurent une haute résistance aux surtensions d'origine atmosphérique. Les nouveaux fusibles rapides "DR" Positrol® répondent à une demande toute nouvelle. Ils sont interchangeables avec les fusibles « rapides » classiques de type K, utilisés jusqu'à maintenant.

Les éléments fusibles ont été spécialement conçus pour que la courbe temps-courant se déplace vers la droite pour les valeurs de courant élevé sur temps courts.



Courbe temps-courant fusible rapide K



Courbe temps-courant fusible rapide DR



Les nouveaux fusibles rapides "DR" se caractérisent par une **faible valeur I_{2t}**, à peu près équivalente à celle d'un fusible rapide de 20 K. Cela signifie que la probabilité d'intervention d'un DR en raison des effets de la foudre est faible (inférieure à 1 % annuel), même dans des zones à haut risque.

Les nouveaux fusibles rapides Positrol® "DR" de S&C sont actuellement disponibles. Recommandés pour remplacer ceux de type K, ils apportent des avantages économiques et opérationnels notables à l'utilisateur, tout en améliorant la qualité de fourniture, un objectif prioritaire pour les producteurs et les distributeurs d'énergie électrique.

Calibre A	Référence	ET ENDESA
3	345 003	6700782 (**)
4	345 004	
5	345 005	
7	345 007	6778423 (*)
		6704051 (**)
10	345 010	6704051 (**)
		6704052 (**)
15	345 015	
20	345 020	6700783 (**)
		6700001 (**)

(*) Types FECSA (**) Types ENDESA (Corporatifs)