

Disjoncteur modulaire 3 phases 10ka c10a

Référence : P6XS01007

Détails

Courbe C - 10kA -3 modules.

Un "disjoncteur modulaire 3 phases 10 kA courbe C 10A" est un dispositif utilisé dans les installations électriques pour protéger les circuits triphasés contre les surcharges et les courts-circuits. Voici ce que cela signifie :

Disjoncteur modulaire : Il s'agit d'un disjoncteur conçu pour être installé dans un tableau électrique standardisé, appelé tableau modulaire. Ces disjoncteurs sont généralement de petite taille et se montent sur un rail DIN dans le tableau électrique.

3 phases : Cela signifie que le disjoncteur est conçu pour protéger les trois conducteurs de phase du circuit triphasé.

10 kA : Cela représente la capacité de coupure maximale du disjoncteur, c'est-à-dire la capacité du disjoncteur à interrompre un courant de court-circuit. Dans ce cas, la capacité de coupure est de 10 000 ampères (10 kA).

Courbe C : La courbe de déclenchement C indique la sensibilité du disjoncteur à différents niveaux de surcharge. Les disjoncteurs de courbe C sont adaptés pour les circuits comportant des charges ayant un courant d'appel modéré, tels que les circuits d'éclairage et les circuits de prises de courant.

10A : Cela indique le calibre du disjoncteur, c'est-à-dire le courant nominal pour lequel il est conçu. Dans ce cas, le disjoncteur est conçu pour une intensité nominale de 10 ampères.

En résumé, un disjoncteur modulaire 3 phases 10 kA courbe C 10A est un dispositif conçu pour protéger un circuit triphasé contre les surcharges et les courts-circuits, avec une capacité de coupure maximale de 10 kA et un courant nominal de 10 ampères. Il convient particulièrement aux applications où des charges modérées sont connectées, telles que l'éclairage et les prises de courant.

