

Contacteur 1 module 2 pôles 20a normalement ouvert 230 v ac

Référence : P6XS00940

Détails

La principale application des contacteurs modulaires est le contrôle des charges dans l'environnement domestique, permettant le contrôle des systèmes domestiques, domotiques, de chauffage, d'éclairage et de climatisation, et peuvent également être utilisés dans des applications industrielles et à usage général.

Un contacteur d'1 module, 2 pôles, 20A, normalement ouvert et 230V AC est un dispositif électromécanique utilisé pour contrôler le flux de courant dans un circuit électrique. Voici ce que chaque terme signifie :

Contacteur d'1 module : Il s'agit d'un contacteur de taille standard, conçu pour s'adapter à un emplacement sur un rail DIN ou dans un tableau électrique standardisé. La taille d'1 module permet une installation compacte et modulaire.

2 pôles : Le contacteur possède deux ensembles de contacts qui peuvent commuter deux circuits électriques indépendants. Dans ce cas, chaque pôle peut commuter la phase (L) et le neutre (N) d'un circuit.

20A : Cela indique que le contacteur peut commuter un courant maximal de 20 ampères en toute sécurité. Il est important de respecter cette limite de courant pour éviter tout risque de surcharge ou de dommage.

Normalement ouvert : Les contacts du contacteur sont normalement ouverts, ce qui signifie qu'ils sont en position ouverte lorsque le contacteur n'est pas activé. Lorsque le contacteur est activé, les contacts se ferment et permettent le passage du courant à travers le circuit.

230V AC : Le contacteur est conçu pour fonctionner avec une tension alternative (AC) de 230 volts. C'est la tension typique utilisée dans les installations électriques résidentielles et commerciales.

