

Contacteur 3 pôles normalement ouvert+1 normalement ouvert c24ac 4kw-9a ac3

Référence : P6XS00946

Détails

Le contacteur modulaire est un système de sécurité, gérant les charges sur le circuit.

Un contacteur de 3 pôles normalement ouvert avec un contact supplémentaire normalement ouvert, avec une bobine de commande de 24V AC (courant alternatif), une capacité nominale de 4 kW et 9A AC3, est un dispositif électromécanique utilisé pour contrôler le flux de courant dans un circuit électrique. Voici une explication des termes utilisés :

3 pôles : Le contacteur peut commuter trois circuits électriques indépendants. Chaque pôle peut commuter la phase (L) et le neutre (N) d'un circuit.

Normalement ouvert (NO) : Les contacts du contacteur sont normalement ouverts lorsqu'il est inactif. Lorsque le contacteur est activé, ces contacts se ferment, permettant le passage du courant à travers le circuit.

1 contact supplémentaire normalement ouvert : Ce contact peut être utilisé pour un autre circuit ou une fonction de commande.

Bobine de commande de 24V AC : La tension nominale pour activer la bobine de ce contacteur est de 24V AC. Cela signifie que lorsque cette tension est appliquée à la bobine, le contacteur s'active.

4 kW - 9A AC3 : Ces spécifications indiquent la capacité de commutation maximale du contacteur dans différentes conditions de charge. 4 kW correspond à la puissance maximale admissible, et 9A AC3 correspond au courant maximal admissible sous une charge inductive. La classification AC3 est utilisée pour les charges inductives telles que les moteurs électriques.

En résumé, ce contacteur de 3 pôles normalement ouvert avec un contact supplémentaire normalement ouvert, avec une bobine de commande de 24V AC, peut commuter trois circuits électriques indépendants, avec une capacité de commutation maximale de 4 kW ou 9A sous charge inductive, à une tension de 230V AC.

