

DISJONCTEUR TÉTRAPOLAIRE



Réf: 480051

Lexman

SÉCURITÉ

Ce produit doit être installé de préférence par un électricien qualifié, conformément aux règles d'installation (NF C 15-100). Une installation et une utilisation incorrectes peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie.

Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit.

Ne pas ouvrir, démonter, altérer ou modifier l'appareil sauf mention particulière indiquée dans la notice.

Toute ouverture ou tentative de réparation annule la responsabilité, et l'obligation de garantie et de remplacement du fabricant.

Avant toute intervention, couper le courant à partir du disjoncteur général d'installation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	400V~50Hz	Nombre de pôles	3P+N
Courant assigné	20A	Raccordement	par bornes à vis
Courbe de déclenchement	Type C	Température de fonctionnement	-5°C à +40°C
Pouvoir de coupure	4500A	Degré de protection	IP 20
Classe de limitation	Classe 3	Montage sur rail DIN standard	4 modules

UTILISATION

Ce disjoncteur tétrapolaire est un dispositif de protection utilisé pour protéger une alimentation électrique composée de 3 phases + 1 neutre. Il est ainsi constitué de 4 pôles d'entrée et de 4 pôles de sortie. Son rôle est d'établir ou de sectionner une alimentation électrique d'un circuit triphasé lors d'un court-circuit, d'une surcharge ou d'un échauffement sur le circuit.

Le choix de l'intensité du disjoncteur tétrapolaire se fait en fonction de l'intensité nominale du circuit électrique à protéger.

Avant toute mise sous tension, il est important de vérifier la connexion électrique du pôle neutre. Toute rupture de neutre dans un circuit triphasé provoque une importante surtension sur les appareils électriques pouvant les endommager (alimentation en 400V au lieu de 220V).

CÂBLAGE

