

INTERRUPTEUR DIFFÉRENTIEL TÉTRAPOLAIRE

SÉCURITÉ

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



40A

Sensibilité
30 mA



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



Réf: 480071

Lexman

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.

Tension d'alimentation	400V~50Hz	Nombre de pôles	3P+N
Courant assigné	40A	Raccordement	par bornes à vis
Type	Type AC	Température de fonctionnement	-5°C à +40°C
Courant de court-circuit	6000A	Degré de protection	IP 20
Sensibilité	30mA	Montage sur rail DIN standard	4 modules

UTILISATION

Cette protection différentielle est destinée à protéger les personnes des risques électriques mais ne détecte ni les surcharges ni les courts-circuits. Elle permet de protéger plusieurs circuits (éclairage, prises de courant, etc.)

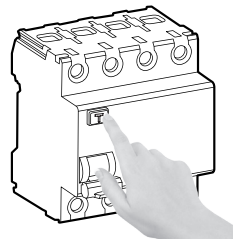
Il est recommandé de raccorder l'interrupteur différentiel tétrapolaire à un disjoncteur différentiel tétrapolaire qui a pour rôle de protéger le circuit électrique (surcharges, échauffements, courts-circuits).

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).

BOUTON TEST

L'interrupteur différentiel tétrapolaire est équipé d'un bouton de test qui permet de vérifier son bon fonctionnement.

Appuyer sur , l'appareil doit déclencher. Dans le cas contraire, appeler immédiatement un électricien qualifié car la sécurité de votre installation est diminuée. Cette opération doit être effectuée de préférence une fois par mois.

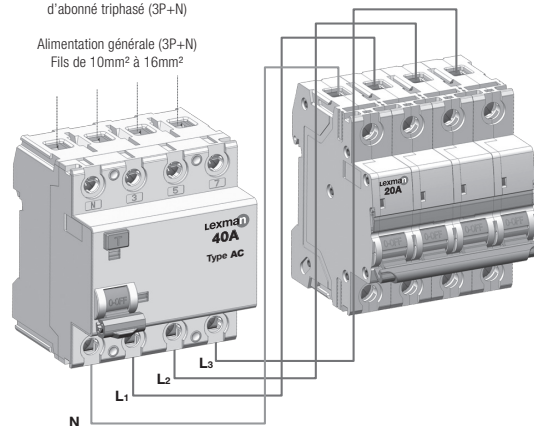


Actionner
le bouton test
1 fois par mois

CÂBLAGE

Sortie du disjoncteur
d'abonné triphasé (3P+N)

Alimentation générale (3P+N)
Fils de 10mm² à 16mm²



Couper le courant avant toute intervention. Tous les circuits doivent être protégés par des dispositifs différentiels 30mA.