

Symboles

- MCA: Ampérage minimal du circuit [A]
TOCA: Ampérage total de surintensité [A]
MFA: Ampérage maximal du fusible [A]
MSC: Courant maximal au démarrage du compresseur [A]
RLA: Ampérage en charge nominale [A]
OFM: Moteur de ventilateur extérieur
IFM: Moteur du ventilateur intérieur
FLA: Ampérage à pleine charge [A]
KW: Puissance nominale de sortie du moteur du ventilateur [kW]

Remarques

1. Le RLA est basé sur les conditions suivantes.
 - Rafrâichissement
 - Température intérieure 27.0°C DB / 19.0°C WB
 - Température extérieure 35.0°C DB
 - Chauffage
 - Température intérieure 20.0°C DB
 - Température extérieure 7.0°C DB / 6.0°C WB
2. TOCA est la valeur totale de chaque réglage de surintensité.
3. Plage de tensions

Les unités conviennent à une utilisation sur des systèmes électriques dont la tension fournie aux bornes de l'unité n'est ni inférieure ni supérieure aux limites de gamme répertoriées.
4. La tension maximale autorisée qui est non équilibrée entre les phases est de 2%.
5. MCA est l'entrée maximale de courant.

La puissance de MFA doit être supérieure à celle de MCA.
Sélectionnez MFA conformément aux informations du tableau.
6. Sélectionnez le diamètre de câble sur la base de la valeur MCA.
7. MFA est utilisé pour la sélection du disjoncteur et de l'interrupteur du circuit de défaut à la terre.

Disjoncteur de protection contre les fuites à la terre
8. Les données modifiables de ce schéma sont disponibles dans le système GDE (E-BOM).