Date d'édition : 05.11.2026



Ref : 7747720

Stator triphasé pour rotor interchangeable sur profilé en aluminium 0.3 kW

Nécessite l'un des rotor 7747721, 7747729, 7747722

Le stator se compose de
- Boîtier avec enroulements
- Bouclier d'extrémité avec vis à tête étoilée
- Boîte à bornes avec douilles
- Base avec pieds et pattes de fixation.
- Raccordement de la liaison équipotentielle

Les enroulements du stator sont raccordés aux prises U1 - U2, V1 V2 et W1 - W2.
L'interrupteur de température, qui se trouve dans les enroulements, est accessible par les prises de sécurité rouges.
Le boîtier, la boîte à bornes et le flasque sont raccordés à la prise de terre de protection.
Les prises K (F1), L et M (F2) servent uniquement à loger les câbles provenant des rotors et n'ont aucune fonction dans le stator lui-même.

Le flasque est relié au carter du stator par deux vis (en haut et en bas).
Deux vis à tête étoilée sont utilisées pour fixer les différents rotors.
Sur le côté ouvert du stator, le trou de fixation supérieur est adapté de manière à ce que le boulon du rotor puisse s'y enfoncer.

Les données techniques des différentes machines sont inscrites sur les rotors (774 7721, 774 7722, 774 7723, 774 7724, 774 7725, 774 7729).

Options

Date d'édition : 05.11.2026

Ref : 7747721
Rotor 0.3kw pour moteur à cage d'écureuil en aluminium pour stator 7747720



Rotor pour machine asynchrone triphasée avec couple d'extraction sous la forme d'un modèle de travail démontrant le fonctionnement, avec cage en aluminium et bouclier côté opposé à l'entraînement.
Le rotor est conçu pour être utilisé avec le stator triphasé (774 7720) ou 739968.

Caractéristiques:
Puissance: 0,3 kW
Tension: 230 / 400 V D / Y
Courant: 1,16 / 0,67 A
Fréquence: 50 Hz
Rendement: 0,85
Vitesse de rotation: 1375 min-1

Ref : 7747729
Rotor 0,3 kw pour moteur à cage d'écureuil en cuivre à haut rendement pour stator 7747720
moteur asynchrone triphasé



Rotor pour machine asynchrone triphasée avec cage en cuivre sous la forme d'un modèle de travail démontrant un fonctionnement efficace, avec bouclier non entraîné.
Le rotor est conçu pour être utilisé avec le stator triphasé 774 7720 ou 739968.

Caractéristiques:
Classe de puissance: 0,3
Puissance: 0,37 kW
Tension: 230 / 400 V D / Y
Courant: 1,44 / 0,83 A
Fréquence: 50 Hz
Facteur de puissance: 0,84
Vitesse de rotation: 1410 min-1

Date d'édition : 05.11.2026

Ref : 7747722
Rotor 0,3 kw d'un moteur asynchrone triphasé à rotor bobiné pour stator 7747720



Rotor pour moteur asynchrone à bagues sous la forme d'un modèle de travail démontrant le fonctionnement, avec bouclier de protection, ventilateur et couvercle anti-poussière.
Les bagues collectrices, les porte-balais et les balais sont visibles à travers un couvercle en plexiglas.
Le rotor est conçu pour être utilisé avec le stator triphasé (774 7720).

Caractéristiques:
Puissance: 0,3 kW
Tension: 400 V Y
Courant: 0,7 A
Tension excitation: 103 V
Courant d'excitation: 1.9A
Fréquence: 50 Hz
Rendement: 0,77
Vitesse de rotation: 1325 min-1