Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 31.10.2026

Ref : 739968

Stator de machine électrique triphasé HT 0,3

Nécessite un rotor asynchrone en aluminium 7747721 ou

Le stator de la machine à champ tournant de 0,3 kW se compose de :
Carter avec enroulement à champ tournant
Palier avec vis à poignée étoile
Boîte à bornes avec douilles
Socle avec pieds et pattes de fixation
Raccordement de la liaison équipotentielle
Les enroulements du stator sont raccordés aux douilles U1 ; U2, V1 - V2 et W1 ; W2.
Le commutateur de température, qui se trouve dans les enroulements, est prévu pour le raccordement de la ligne pilote via les douilles de sécurité rouges.
Le boîtier, la boîte à bornes et la plaque de couche sont reliés à la liaison équipotentielle.

Le flasque A est; relié au boîtier du stator, dont l'autre côté est ouvert.
Ainsi, l'un des ; stators peut 7747721 ou 7747729 et être fixé à l'aide de deux vis à poignée en étoile.

Caractéristiques techniques:
Classe de puissance : 0,3 kW
Tension nominale : 230/400 VAC
Fréquence nominale : 50 Hz

Options

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

Date d'édition : 31.10.2026

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