

Moteur 230-400v 3000tr b3 ie3 ip55 3kw

Référence : P6XS01053

Détails

Les moteurs doivent être connectés en étoile ou en triangle en fonction de la tension nominale indiquée sur leur plaque signalétique et de la tension de réseau à laquelle ils seront connectés. Pour une alimentation en 400 V entre phases, les moteurs ayant une tension nominale de 230 400 V doivent être connectés en étoile et les moteurs ayant une tension nominale de 400 690 V doivent être connectés en triangle.

Ce moteur électrique pour compresseur que vous décrivez possède les caractéristiques suivantes :

Tension nominale : Il peut fonctionner avec une alimentation électrique de 230 volts en monophasé ou 400 volts en triphasé.

Vitesse nominale : La vitesse de rotation nominale est de 3000 tours par minute (tr/min), ce qui est typique pour les moteurs électriques utilisés dans les compresseurs.

Type de montage : Il est monté sur une embase sans bride (B3), ce qui signifie qu'il est destiné à être monté directement sur l'équipement, comme un compresseur, sans nécessiter de bride supplémentaire.

Efficacité énergétique : Il appartient à la classe IE3, ce qui indique une efficacité élevée, conforme aux normes internationales.

Indice de protection : Il a un indice de protection IP55, ce qui signifie qu'il est protégé contre la poussière et les jets d'eau à basse pression, le rendant adapté à une utilisation dans des environnements industriels où la poussière et l'humidité peuvent être présentes.

Puissance nominale : Sa puissance nominale est de 3 kilowatts (kW), ce qui représente la quantité de travail qu'il peut effectuer par unité de temps et détermine sa capacité à alimenter un compresseur efficacement.

