

## **Moteur 230-400v 3000tr b3 ie3 ip55 1,5kw**

Référence : P6XS01051

### **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.

Moteur spécialement conçu pour être utilisé avec un compresseur.

230-400V: Comme mentionné précédemment, cela signifie que le moteur peut fonctionner avec une alimentation électrique de 230 volts en monophasé ou 400 volts en triphasé.

3000tr: La vitesse nominale de ce moteur est de 3000 tours par minute (tr/min). Cela pourrait indiquer qu'il s'agit d'un moteur asynchrone à vitesse élevée.

B3: La désignation B3 indique que le moteur est monté sur une embase et qu'il n'a pas de bride, ce qui est courant pour les moteurs électriques montés directement sur des équipements tels que des compresseurs.

IE3: Comme précédemment expliqué, IE3 indique une classe de rendement élevé selon les normes internationales d'efficacité.

IP55: Cette classification indique que le moteur est conçu pour être protégé contre la poussière et l'eau à un niveau élevé, ce qui est important pour les environnements où le moteur pourrait être exposé à des éléments comme la poussière ou les éclaboussures.

