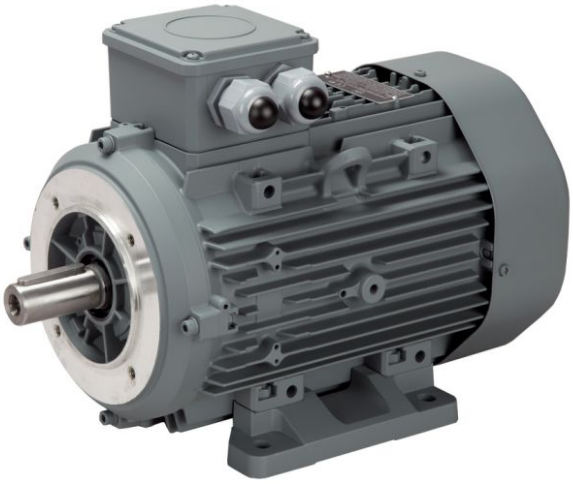

# IE3 Q3H200L4D 30kW 4P 400/690 B35 FF350 LL CTP

Référence : Q3H200L4D
Code article : 24605333

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Aluminium

## Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. Connectez-vous.

IE3 IP55 PTC S1 400V 50Hz

| | |
|---|---|
| **Poids (kg) :** | 195 |
| **Forme construction :** | B35 |

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe | η 100% | η 75% | η 50% |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 400 | 50 | 30 | 54,3 | 1475 | 0,86 | IE3 | 93,6 | 93,1 | 92 |
| 690 | 50 | 30 | 31,35 | 1475 | 0,86 | IE3 | 93,6 | 93,1 | 92 |

## Dimensions

| | |
|---|---|
| **AC (mm) :** | 348 |
| **L (mm) :** | 759 |
| **D (mm) :** | 55 |
| **E (mm) :** | 110 |
| **F (mm) :** | 16 |
| **A (mm) :** | 318 |
| **H (mm) :** | 200 |
| **HD (mm) :** | 255 |

| | |
|---|---|
| **K (mm) :** | 19 |
| **C (mm) :** | 133 |
| **M (mm) :** | 350 |
| **P (mm) :** | 400 |
| **N (mm) :** | 300 |
| **S (mm) :** | 19 |
| **B (mm) :** | 305 |

## Boîte à bornes

| | |
|---|---|
| **Position boîte à bornes :** | Dessus |
| **PE raccordement (mm) :** | 2*M50 |

## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| **Référence :** | Q3H200L4D |
| **Service :** | S1 |
| **Nombre de pôles :** | 4 |
| **Courant de démarrage relatif (A) :** | 8,1 |
| **Couple nominal (N.m) :** | 194,5 |
| **Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :** | 2,4 |
| **Couple maximum relatif (Cm/Cn) :** | 2,8 |
| **Classe d'isolation :** | F |
| **Classe d'échauffement :** | B |
| **Moment d'inertie (kg.m²) :** | 0,21032 |
| **Pression sonore (dB(A)) :** | 70 |
| **Equilibrage / classe de vibration :** | Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14. |

## Construction

| | |
|---|---|
| **Matière carcasse :** | Aluminium |
| **Matière flasque :** | Aluminium |
| **Couleur RAL :** | RAL 7031, gris bleu. |
| **Roulement côté D :** | 6312-2Z |
| **Roulement côté N :** | 6310-2Z |
| **Joint côté D :** | 60x90x10 |
| **Joint côté N :** | 50x80x10 |
| **Protection thermique :** | CTP |