

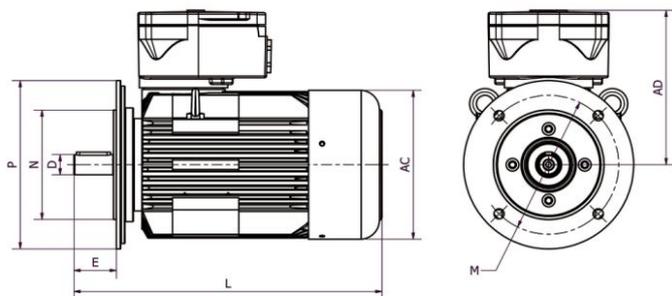
## IE3 4KTC90S8 0,37kW 8P 230/400 B5 FF165 LL CTP

Référence : 4KTC90S8

Code article : 24168451

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



### Prix indisponible

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

[Schémas .ZIP](#)

1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.3/3



Poids (kg) : 32

Forme construction : B5

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	$\eta$ 100%
230	50	0,37	1,55	710	0,495	IE3	69,3
400	50	0,37	1,55	710	0,495	IE3	69,3

### Dimensions

A (mm) : 140

H (mm) : 90

HD (mm) : 271

C (mm) : 56

M (mm) : 165

P (mm) : 200

---

N (mm) : 130

---

## Boîte à bornes

---

Position boîte à bornes : Dessus

---

PE raccordement (mm) : 1\*M25

---

## Caractéristiques

---

Référence : 4KTC90S8

---

Nombre de pôles : 8

---

Courant de démarrage relatif (A) : 3,5

---

Couple nominal (N.m) : 4,96

---

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : 2,85

---

Couple maximum relatif (Cm/Cn) : 3,16

---

Classe d'isolation : F

---

Classe d'échauffement : B

---

Moment d'inertie (kg.m<sup>2</sup>) : 0,00419

---

Equilibrage / classe de vibration : Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette » qualité G 2,5 selon ISO 1940. Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14.

---

## Normes

---

Certifications : II 2G Ex db (eb) IIC T4 Gb

---

## Construction

---

Matière carcasse : Fonte

---

Matière flasque : Fonte

---

Couleur RAL : RAL 5010 (bleu)

---

Roulement côté D : 6205-ZZ C3

---

---

Roulement côté N : 6205-ZZ C3

---

Joint côté D : 25x52x15

---

Joint côté N : 25x52x15

---

Protection thermique : CTP

---

