

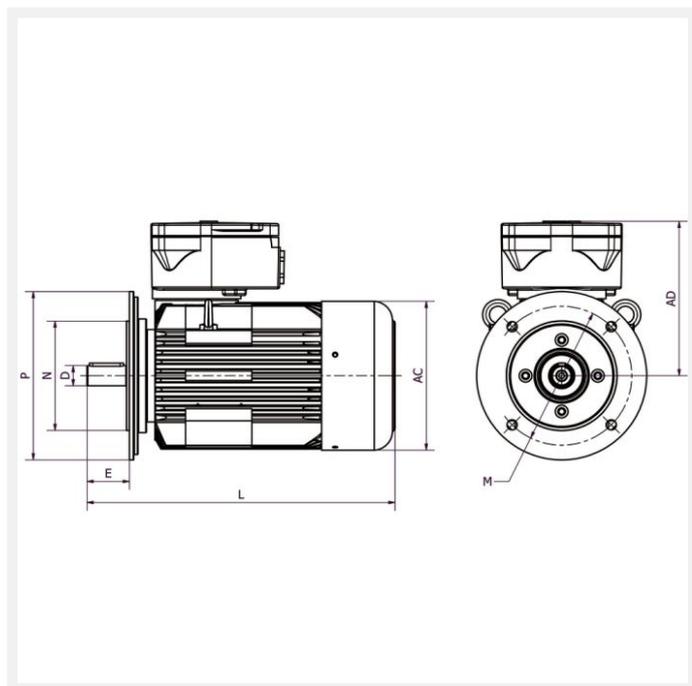
## IE3 4KTC200LB2 37kW 2P 400/690 B5 FF350 LL CTP

Référence : 4KTC200LB2

Code article : 24161961

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



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



Poids (kg) : 350

Forme construction : B5



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	cos phi	Classe	η 100%
400	50	37	62,2	2960	0,91	IE3	94
690	50	37	62,2	2960	0,91	IE3	94

### Dimensions

AC (mm) : 385

L (mm) : 915

D (mm) : 55

E (mm) : 110

A (mm) : 318

H (mm) : 200

---

HD (mm) :	546
C (mm) :	133
M (mm) :	350
P (mm) :	400
N (mm) :	300
B (mm) :	305

---

### Boîte à bornes

---

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	1*M50

---

### Caractéristiques

---

Référence :	4KTC200LB2
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	8,2
Couple nominal (N.m) :	119,41
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,78
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,93
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) :	0,15739
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 :	6312-ZZ C3
Roulement côté N :	6312-ZZ C3
Joint côté D :	60x130x31
Joint côté N :	60x130x31
Protection thermique :	CTP

---