

IE3 4KTC200LB2 37kW 2P 400/690 B35 FF350 LL
CTP

Référence : 4KTC200LB2
Code article : 24161963

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

Exd

IE3

T4



IP55

PTC

S1

400V
50Hz

Poids (kg) : 350

Forme construction : B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	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 ²) :	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

