

IE3 4KTC100LB8 1,1kW 8P 230/400 B34 FT130
LL CTP

Référence : 4KTC100LB8
Code article : 24168754

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) : 46

Forme construction : B34

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	1,1	3,25	695	0,7	IE3	70
400	50	1,1	3,25	695	0,7	IE3	70

Dimensions

A (mm) : 160

H (mm) : 100

HD (mm) : 288

C (mm) : 63

M (mm) : 130

P (mm) : 160

N (mm) :	110
----------	-----

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
---------------------------	--------

PE raccordement (mm) :	1*M25
------------------------	-------

Caractéristiques

Référence :	4KTC100LB8
-------------	------------

Nombre de pôles :	8
-------------------	---

Courant de démarrage relatif (A) :	3,8
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	15
------------------------	----

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,9
---------------------------------------	-----

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,2
----------------------------------	-----

Classe d'isolation :	F
----------------------	---

Classe d'échauffement :	B
-------------------------	---

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00857
---	---------

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 :	6206-ZZ C3
--------------------	------------

Roulement côté N : 6206-ZZ C3

Joint côté D : 30x62x16

Joint côté N : 30x62x16

Protection thermique : CTP

