

IE3 4KTC160M6 7,5kW 6P 230/400 B5 FF300 LL
CTP

Référence : 4KTC160M6
Code article : 24167351

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) : 162

Forme construction : B5

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	7,5	14,6	970	0,83	IE3	89,8
400	50	7,5	14,6	970	0,83	IE3	89,8

Dimensions

D (mm) : 42

E (mm) : 110

A (mm) : 254

H (mm) : 160

HD (mm) : 436

C (mm) : 108

M (mm) :	300
----------	-----

P (mm) :	350
----------	-----

N (mm) :	250
----------	-----

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	1*M40
------------------------	-------

Caractéristiques

Référence :	4KTC160M6
-------------	-----------

Nombre de pôles :	6
-------------------	---

Courant de démarrage relatif (A) :	6,7
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	73,7
------------------------	------

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,56
---------------------------------------	------

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3,2
----------------------------------	-----

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,10916
---	---------

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 :	6309-ZZ C3
--------------------	------------

Roulement côté N :	6309-ZZ C3
--------------------	------------

Joint côté D :	45x100x25
----------------	-----------

Joint côté N :	45x100x25
----------------	-----------

Protection thermique :	CTP
------------------------	-----

