

IE3 5KTC250M4 55kW 4P 400/690 B3 LL CTP

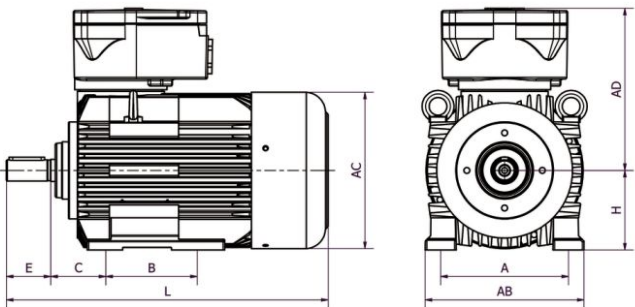
Référence : 5KTC250M4
Code article : 24165160

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Acier soudé

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) : 617

Forme construction : B3

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%
400	50	55	97,4	1483	0,86	IE3	94,8
690	50	55	97,4	1483	0,86	IE3	94,8

Dimensions

AC (mm) : 491

L (mm) : 1007

D (mm) : 60

E (mm) : 140

A (mm) : 406

H (mm) : 250

HD (mm) :	723
-----------	-----

C (mm) :	168
----------	-----

B (mm) :	349
----------	-----

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	1*M63
------------------------	-------

Caractéristiques

Référence :	5KTC250M4
-------------	-----------

Nombre de pôles :	4
-------------------	---

Courant de démarrage relatif (A) :	10
------------------------------------	----

Couple nominal (N.m) :	354
------------------------	-----

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	4,38
---------------------------------------	------

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3,53
----------------------------------	------

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,965
---	-------

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 :	Acier soudé
--------------------	-------------

Matière flasque :	Fonte
-------------------	-------

Couleur RAL :	RAL 5010 (bleu)
---------------	-----------------

Roulement côté D :	6314-ZZ C3
--------------------	------------

Roulement côté N :	6314-ZZ C3
--------------------	------------

Joint côté D :	70x150x35
----------------	-----------

Joint côté N :	70x150x35
----------------	-----------

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

