

IE3 5KTC250M2 55kW 2P 400/690 B3 LL CTP

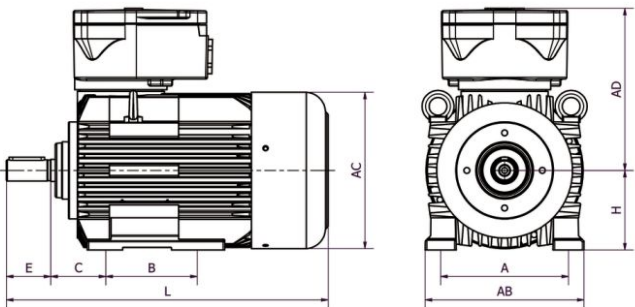
Référence : 5KTC250M2
Code article : 24162160

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) : 630

Forme construction : B3

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%
400	50	55	96,6	2975	0,87	IE3	94,3
690	50	55	96,6	2975	0,87	IE3	94,3

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 :	5KTC250M2
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	9,9
Couple nominal (N.m) :	176,6
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	3,5
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3,31
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,815
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
------------------------	-----

