

IE3 ST3-250M2 55kW 2P 400/690 B5 FF500 LL
CTP

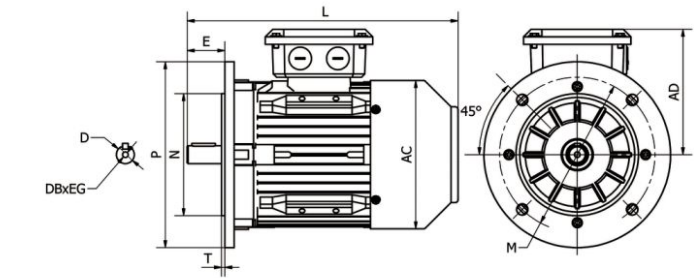
Référence : ST3-250 M2
Code article : 23623131

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](#).

[Visuels .ZIP](#)
[Schémas .ZIP](#)



2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3

IE3

IP55

PTC

S1

400V
50Hz

Poids (kg) :	428
Forme construction :	B5

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	55	93,54	2960	0,9	IE3	94,3	94,5	93,1
690	50	55	54	2960	0,9	IE3	94,3	94,5	93,1

Dimensions

AC (mm) :	506
L (mm) :	915
TBL (mm) :	260
TBW (mm) :	218
D (mm) :	60
E (mm) :	140
F (mm) :	18

A (mm) :	406
----------	-----

H (mm) :	250
----------	-----

AD (mm) :	366
-----------	-----

AB (mm) :	484
-----------	-----

K (mm) :	24
----------	----

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

M (mm) :	500
----------	-----

P (mm) :	550
----------	-----

N (mm) :	450
----------	-----

S (mm) :	19
----------	----

T (mm) :	5
----------	---

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

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	M50x1.5
------------------------	---------

Caractéristiques

Référence :	ST3-250 M2
-------------	------------

Nombre de pôles :	2
-------------------	---

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

Couple nominal (N.m) :	177,45
------------------------	--------

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,5
---------------------------------------	-----

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,6
----------------------------------	-----

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,44434
---	---------

Pression sonore (dB(A)) : 93

Equilibrage / classe de vibration : Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14.

Normes

Certifications : CE

Construction

Matière carcasse : Fonte

Matière flasque : Fonte

Roulement côté D : 6314-C3

Roulement côté N : 6314-C3

Joint côté D : 70x95x10

Joint côté N : 70x95x10

Protection thermique : CTP

