

IE3 ST3-112M4 4kW 4P 290/500 B5 FF215 LL
CTP

Référence : ST3-112 M4
Code article : 23631651

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) :	47
Forme construction :	B5

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
290	50	4	10,97	1440	0,82	IE3	88,6	88,9	87,5
500	50	4	6,36	1440	0,82	IE3	88,6	88,9	87,5

Dimensions

AC (mm) :	220
L (mm) :	405
TBL (mm) :	134
TBW (mm) :	134
D (mm) :	28
E (mm) :	60
F (mm) :	8

A (mm) :	190
----------	-----

H (mm) :	112
----------	-----

AD (mm) :	180
-----------	-----

AB (mm) :	231
-----------	-----

K (mm) :	12
----------	----

C (mm) :	70
----------	----

M (mm) :	215
----------	-----

P (mm) :	250
----------	-----

N (mm) :	180
----------	-----

S (mm) :	15
----------	----

T (mm) :	4
----------	---

B (mm) :	140
----------	-----

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	M25x1.5
------------------------	---------

Caractéristiques

Référence :	ST3-112 M4
-------------	------------

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

Courant de démarrage relatif (A) :	8,6
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	26,53
------------------------	-------

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

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

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,01545
---	---------

Pression sonore (dB(A)) : 65

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 : 6306-ZZ-C3

Roulement côté N : 6306-ZZ-C3

Joint côté D : 30x44x7

Joint côté N : 30x44x7

Protection thermique : CTP

