



**IE3 ST3-315LX4 200kW 4P 400/690 B35 FF600
LL CTP**

Référence : ST3-315 LX4
Code article : 23633733

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Fonte

1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.3/3



Poids (kg) : 1230

Forme construction : B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	200	337,87	1480	0,89	IE3	96	96,2	95,3
690	50	200	195,06	1480	0,89	IE3	96	96,2	95,3

Dimensions

AC (mm) : 680

L (mm) : 1385

TBL (mm) : 350

TBW (mm) : 290

D (mm) : 80

E (mm) : 170

F (mm) : 22

BB (mm) :	672
-----------	-----

A (mm) :	508
----------	-----

H (mm) :	315
----------	-----

AD (mm) :	510
-----------	-----

AB (mm) :	628
-----------	-----

K (mm) :	28
----------	----

C (mm) :	216
----------	-----

M (mm) :	600
----------	-----

P (mm) :	660
----------	-----

N (mm) :	550
----------	-----

S (mm) :	24
----------	----

T (mm) :	6
----------	---

B (mm) :	508
----------	-----

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	M63x1.5
------------------------	---------

Caractéristiques

Référence :	ST3-315 LX4
-------------	-------------

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

Courant de démarrage relatif (A) :	9
------------------------------------	---

Couple nominal (N.m) :	1290,54
------------------------	---------

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

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

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	6,17334
Pression sonore (dB(A)) :	97
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 :	6319-C3
Roulement côté N :	6319-C3
Joint côté D :	95x120x12
Joint côté N :	95x120x12
Protection thermique :	CTP