

IE3 ST3-315M6 90kW 6P 400/690 B5 FF600 LL
CTP

Référence : ST3-315 M6
Code article : 23643331

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) :	970
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	90	166,93	980	0,82	IE3	94,9	95	93,4
690	50	90	96,37	980	0,82	IE3	94,9	95	93,4

Dimensions

AC (mm) :	680
L (mm) :	1385
TBL (mm) :	350
TBW (mm) :	290
D (mm) :	80
E (mm) :	170
F (mm) :	22

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) :	457
----------	-----

Boîte à bornes

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

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

Caractéristiques

Référence :	ST3-315 M6
-------------	------------

Nombre de pôles :	6
-------------------	---

Courant de démarrage relatif (A) :	7,5
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	877,04
------------------------	--------

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

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,3
----------------------------------	-----

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	4,45274
---	---------

Pression sonore (dB(A)) : 85

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

