

IE3 ST3-315L8 90kW 8P 400/690 B5 FF600 LL
CTP

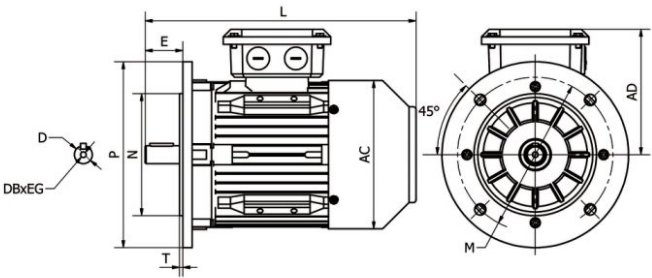
Référence : ST3-315 L8
Code article : 23653331

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.](#)

Schémas .ZIP



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

IE3

IP55

PTC

S1

400V
50Hz

Poids (kg) :	1160
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	169,61	740	0,82	IE3	93,4	93,6	91,2
690	50	90	97,92	740	0,82	IE3	93,4	93,6	91,2

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) :	508
----------	-----

Boîte à bornes

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

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

Caractéristiques

Référence :	ST3-315 L8
-------------	------------

Nombre de pôles :	8
-------------------	---

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

Couple nominal (N.m) :	1161,36486486486
------------------------	------------------

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,8
---------------------------------------	-----

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

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

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

Moment d'inertie (kg.m²) :	2,5213
----------------------------	--------

Pression sonore (dB(A)) : 82

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

