

IE3 ST3-280M4 90kW 4P 400/690 B3 LL CTP

Référence : ST3-280 M4

Code article : 23633330

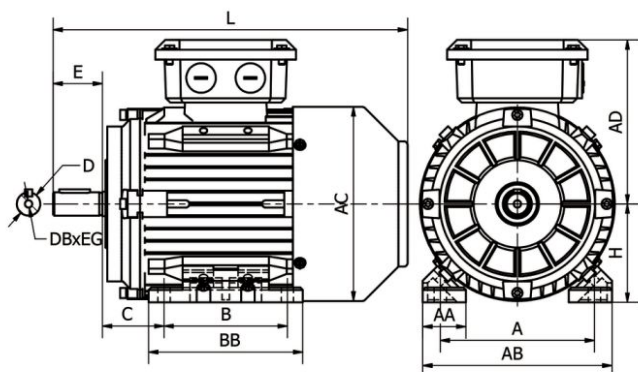
Classe de rendement : IE3

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



Poids (kg) : 640

Forme construction : B3

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	90	160,53	1480	0,85	IE3	95,2	95,1	95
690	50	90	92,68	1480	0,85	IE3	95,2	95,1	95

Dimensions

AC (mm) : 559

L (mm) : 1035

TBL (mm) : 280

TBW (mm) : 245

D (mm) : 75

E (mm) : 140

F (mm) : 20

BB (mm) :	510
-----------	-----

A (mm) :	457
----------	-----

H (mm) :	280
----------	-----

AD (mm) :	395
-----------	-----

AB (mm) :	560
-----------	-----

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

C (mm) :	190
----------	-----

B (mm) :	419
----------	-----

Boîte à bornes

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

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

Caractéristiques

Référence :	ST3-280 M4
-------------	------------

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

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

Couple nominal (N.m) :	580,74
------------------------	--------

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

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,8
----------------------------------	-----

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	2,18345
---	---------

Pression sonore (dB(A)) :	86
---------------------------	----

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 : 6316-C3

Roulement côté N : 6316-C3

Joint côté D : 80x100x10

Joint côté N : 80x100x10

Protection thermique : CTP

