

IE3 ST3-90S2 1,5kW 2P 290/500 B14 FT115 LL
CTP

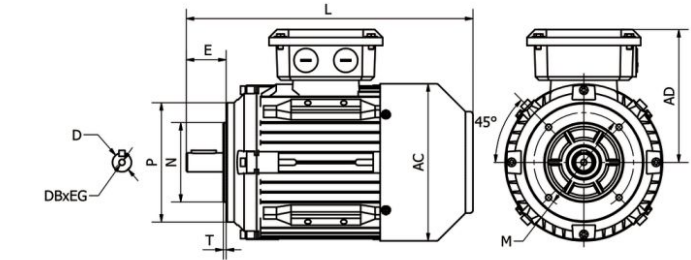
Référence : ST3-90 S2
Code article : 23621252

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) :	22
Forme construction :	B14

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
290	50	1,5	4,33	2880	0,84	IE3	84,2	84,9	84
500	50	1,5	2,51	2880	0,84	IE3	84,2	84,9	84

Dimensions

AC (mm) :	176
L (mm) :	320
TBL (mm) :	114
TBW (mm) :	114
D (mm) :	24
E (mm) :	50
F (mm) :	8

BB (mm) :	130
-----------	-----

A (mm) :	140
----------	-----

H (mm) :	90
----------	----

AD (mm) :	141
-----------	-----

AB (mm) :	178
-----------	-----

K (mm) :	10
----------	----

C (mm) :	56
----------	----

M (mm) :	115
----------	-----

P (mm) :	140
----------	-----

N (mm) :	95
----------	----

S (mm) :	3
----------	---

T (mm) :	M8
----------	----

B (mm) :	100
----------	-----

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	M20x1.5
------------------------	---------

Caractéristiques

Référence :	ST3-90 S2
-------------	-----------

Nombre de pôles :	2
-------------------	---

Courant de démarrage relatif (A) :	8,5
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	4,97
------------------------	------

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) :	0,00224
Pression sonore (dB(A)) :	72
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 :	6205-ZZ-C3
Roulement côté N :	6205-ZZ-C3
Joint côté D :	25x37x7
Joint côté N :	25x37x7
Protection thermique :	CTP

