

IE3 ST3-90S6 0,75kW 6P 290/500 B5 FF165 LL

CTP

Référence : ST3-90 S6

Code article : 23640851

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 :

B5

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
290	50	0,75	2,83	935	0,67	IE3	78,9	79,6	77,2
500	50	0,75	1,64	935	0,67	IE3	78,9	79,6	77,2

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) :	165
----------	-----

P (mm) :	200
----------	-----

N (mm) :	130
----------	-----

S (mm) :	12
----------	----

T (mm) :	3,5
----------	-----

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

Boîte à bornes

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

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

Caractéristiques

Référence :	ST3-90 S6
-------------	-----------

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

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

Couple nominal (N.m) :	7,66
------------------------	------

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

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

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00435
Pression sonore (dB(A)) :	57
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

