

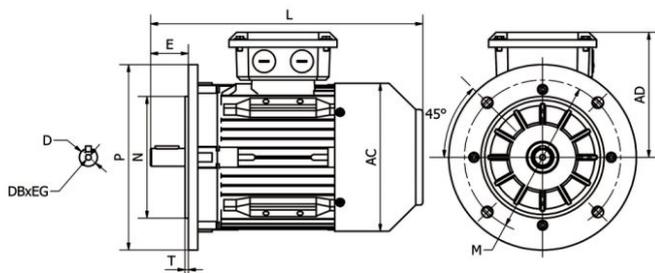
IE3 ST3-90S2 1,5kW 2P 290/500 B5 FF165 LL CTP

Référence : ST3-90 S2

Code article : 23621251

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



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	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) :	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 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

