



IE3 ST3-132S4 5,5kW 4P 290/500 B35 FF265 LL CTP

Référence : ST3-132 S4

Code article : 23632053

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte

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



Poids (kg) : 68

Forme construction : B35



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
290	50	5,5	14,55	1440	0,83	IE3	89,6	90,9	88,9
500	50	5,5	8,44	1440	0,83	IE3	89,6	90,9	88,9

Dimensions

AC (mm) : 259

L (mm) : 467

TBL (mm) : 134

TBW (mm) : 134

D (mm) : 38

E (mm) : 80

F (mm) : 10

BB (mm) :	190
A (mm) :	216
H (mm) :	132
AD (mm) :	200
AB (mm) :	263
K (mm) :	12
C (mm) :	89
M (mm) :	265
P (mm) :	300
N (mm) :	230
S (mm) :	15
T (mm) :	4
B (mm) :	140

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	M25x1.5

Caractéristiques

Référence :	ST3-132 S4
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	9
Couple nominal (N.m) :	36,48
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,5
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,03397
Pression sonore (dB(A)) :	71
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 :	6308-ZZ-C3
Roulement côté N :	6308-ZZ-C3
Joint côté D :	40x58x7
Joint côté N :	40x58x7
Protection thermique :	CTP
