



## IE3 ST3-132M4 7,5kW 4P 400/690 B34 FT165 LL CTP

Référence : ST3-132 M4

Code article : 23632134

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte

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



Poids (kg) : 79

Forme construction : B34



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	$\eta$ 100%	$\eta$ 75%	$\eta$ 50%
400	50	7,5	14,09	1440	0,85	IE3	90,4	91,3	91,2
690	50	7,5	8,13	1440	0,85	IE3	90,4	91,3	91,2

### Dimensions

AC (mm) : 259

L (mm) : 505

TBL (mm) : 134

TBW (mm) : 134

D (mm) : 38

E (mm) : 80

F (mm) : 10

---

BB (mm) :	228
A (mm) :	216
H (mm) :	132
AD (mm) :	200
AB (mm) :	263
K (mm) :	12
C (mm) :	89
M (mm) :	165
P (mm) :	200
N (mm) :	130
S (mm) :	3,5
T (mm) :	M10
B (mm) :	178

---

### Boîte à bornes

---

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

---

### Caractéristiques

---

Référence :	ST3-132 M4
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	9
Couple nominal (N.m) :	49,74
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 <sup>2</sup> ) :	0,04412
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

---