

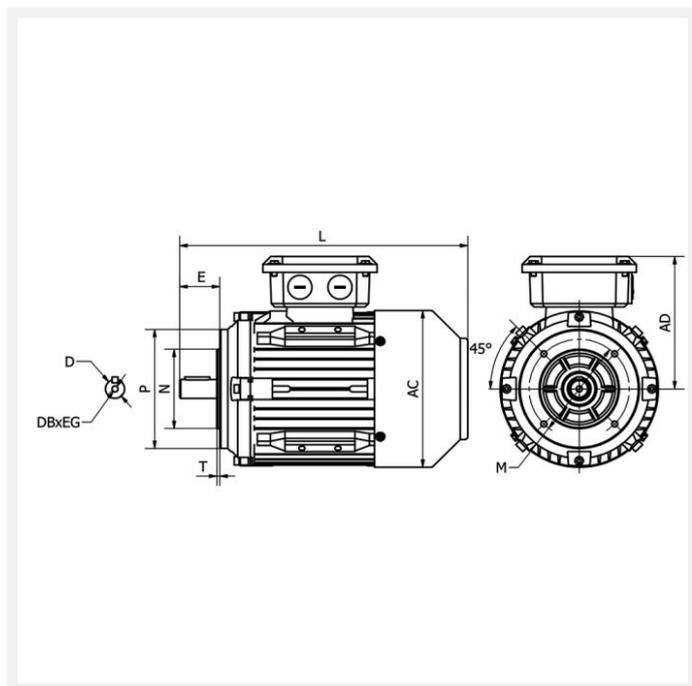
## IE3 ST3-160M4 11kW 4P 230/400 B14 FT215 LL CTP

Référence : ST3-160 M4

Code article : 23632422

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



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



Poids (kg) : 127

Forme construction : B14

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	cos phi	Classe	$\eta$ 100%	$\eta$ 75%	$\eta$ 50%
230	50	11	35,81	1450	0,84	IE3	91,4	92,2	91,7
400	50	11	20,68	1450	0,84	IE3	91,4	92,2	91,7

### Dimensions

AC (mm) : 313

L (mm) : 605

TBL (mm) : 187

TBW (mm) : 162

D (mm) : 42

E (mm) : 110

F (mm) : 12

---

A (mm) :	254
H (mm) :	160
AD (mm) :	244
AB (mm) :	316
K (mm) :	15
C (mm) :	108
M (mm) :	215
P (mm) :	200
N (mm) :	180
S (mm) :	5
T (mm) :	M12
B (mm) :	210

---

### Boîte à bornes

---

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	M32x1.5

---

### Caractéristiques

---

Référence :	ST3-160 M4
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	10
Couple nominal (N.m) :	72,45
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> ) :	0,10355

---

---

Pression sonore (dB(A)) : 75

---

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 : 6309-C3

---

Roulement côté N : 6309-C3

---

Joint côté D : 45x65x8

---

Joint côté N : 45x65x8

---

Protection thermique : CTP

---