

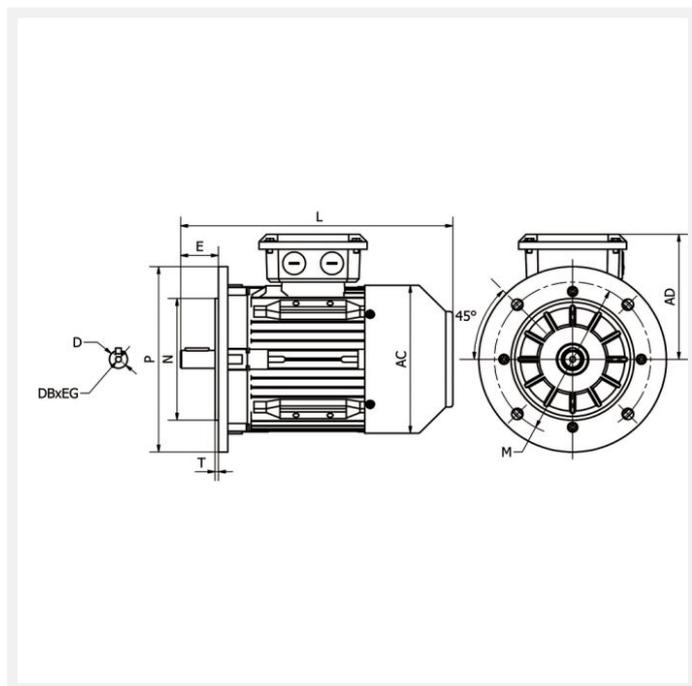
IE3 ST3-250M6 37kW 6P 400/690 B5 FF500 LL CTP

Référence : ST3-250 M6

Code article : 23642931

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



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



Poids (kg) : 399

Forme construction : B5



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	37	67,34	975	0,85	IE3	93,3	94	91,8
690	50	37	38,87	975	0,85	IE3	93,3	94	91,8

Dimensions

AC (mm) : 506

L (mm) : 915

TBL (mm) : 260

TBW (mm) : 218

D (mm) : 65

E (mm) : 140

F (mm) : 18

A (mm) :	406
H (mm) :	250
AD (mm) :	366
AB (mm) :	484
K (mm) :	24
C (mm) :	168
M (mm) :	500
P (mm) :	550
N (mm) :	450
S (mm) :	19
T (mm) :	5
B (mm) :	349

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	M50x1.5

Caractéristiques

Référence :	ST3-250 M6
Nombre de pôles :	6
Courant de démarrage relatif (A) :	7
Couple nominal (N.m) :	362,41
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,8
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,99243

Pression sonore (dB(A)) : 78

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 : 6314-C3

Roulement côté N : 6314-C3

Joint côté D : 70x95x10

Joint côté N : 70x95x10

Protection thermique : CTP
