



IE3 ST3-112M2 4kW 2P 400/690 B5 FF215 LL CTP

Référence : ST3-112 M2

Code article : 23621631

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte

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



Poids (kg) : 45

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	4	7,28	2910	0,9	IE3	88,1	88,5	87,1
690	50	4	4,2	2910	0,9	IE3	88,1	88,5	87,1

Dimensions

AC (mm) : 220

L (mm) : 405

TBL (mm) : 134

TBW (mm) : 134

D (mm) : 28

E (mm) : 60

F (mm) : 8

A (mm) :	190
H (mm) :	112
AD (mm) :	180
AB (mm) :	231
K (mm) :	12
C (mm) :	70
M (mm) :	215
P (mm) :	250
N (mm) :	180
S (mm) :	15
T (mm) :	4
B (mm) :	140

Boîte à bornes

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

Caractéristiques

Référence :	ST3-112 M2
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	10,5
Couple nominal (N.m) :	13,13
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) :	0,00744

Pression sonore (dB(A)) : 77

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 : 6306-ZZ-C3

Roulement côté N : 6306-ZZ-C3

Joint côté D : 30x44x7

Joint côté N : 30x44x7

Protection thermique : CTP
