



IE3 ST3-355LX4 315kW 4P 400/690 B35 FF740 LL CTP

Référence : ST3-355 LX4

Code article : 23634133

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte

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



Poids (kg) : 1757

Forme construction : B35



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	315	532,14	1480	0,89	IE3	96	96,3	95,5
690	50	315	307,23	1480	0,89	IE3	96	96,3	95,5

Dimensions

AC (mm) : 700

L (mm) : 1565

TBL (mm) : 380

TBW (mm) : 330

D (mm) : 100

E (mm) : 210

F (mm) : 28

BB (mm) :	750
A (mm) :	610
H (mm) :	355
AD (mm) :	655
AB (mm) :	740
K (mm) :	28
C (mm) :	254
M (mm) :	740
P (mm) :	800
N (mm) :	680
S (mm) :	24
T (mm) :	6
B (mm) :	630

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	M63x1.5

Caractéristiques

Référence :	ST3-355 LX4
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	8
Couple nominal (N.m) :	2032,6
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,3
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B

Moment d'inertie (kg.m ²) :	9,3408
Pression sonore (dB(A)) :	101
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 :	6322-C3
Roulement côté N :	6322-C3
Joint côté D :	-
Joint côté N :	-
Protection thermique :	CTP
