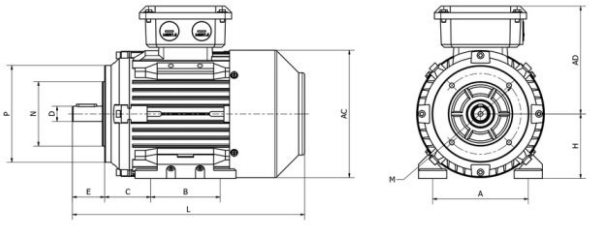

IE3 ST3-100L2 3kW 2P 230/400 B34 FT130 LL CTP

Référence : ST3-100 L2
Code article : 23621524

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Fonte

Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. Connectez-vous.

Visuels .ZIP
Schémas .ZIP

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3

IE3 | IP55 | PTC | S1 | 400V 50Hz

Poids (kg) :	34
Forme construction :	B34

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
230	50	3	9,78	2900	0,88	IE3	87,1	88,5	86,8
400	50	3	5,65	2900	0,88	IE3	87,1	88,5	86,8

Dimensions

AC (mm) :	199
L (mm) :	385
TBL (mm) :	114
TBW (mm) :	114
D (mm) :	28
E (mm) :	60
F (mm) :	8

BB (mm) :	180
A (mm) :	160
H (mm) :	100
AD (mm) :	151
AB (mm) :	203
K (mm) :	12
C (mm) :	63
M (mm) :	130
P (mm) :	160
N (mm) :	110
S (mm) :	3,5
T (mm) :	M8
B (mm) :	140

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	M20x1.5

Caractéristiques

Référence :	ST3-100 L2
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	9,5
Couple nominal (N.m) :	9,88
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.m²) :	0,00496
Pression sonore (dB(A)) :	76
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 :	6206-ZZ-C3
Roulement côté N :	6206-ZZ-C3
Joint côté D :	30x44x7
Joint côté N :	30x44x7
Protection thermique :	CTP