

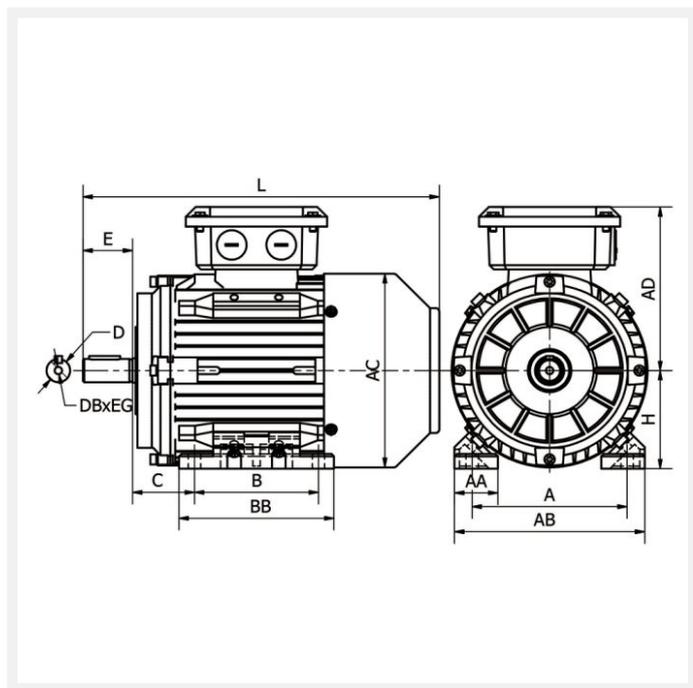
IE3 ST3-180M4 18,5kW 4P 400/690 B3 LL CTP

Référence : ST3-180 M4

Code article : 23632630

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



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



Poids (kg) : 169

Forme construction : B3

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	18,5	33,53	1460	0,86	IE3	92,6	93,6	93
690	50	18,5	19,35	1460	0,86	IE3	92,6	93,6	93

Dimensions

AC (mm) : 360

L (mm) : 687

TBL (mm) : 187

TBW (mm) : 162

D (mm) : 48

E (mm) : 110

F (mm) : 14

BB (mm) :	310
A (mm) :	279
H (mm) :	180
AD (mm) :	265
AB (mm) :	354
K (mm) :	15
C (mm) :	121
B (mm) :	241

Boîte à bornes

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

Caractéristiques

Référence :	ST3-180 M4
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	9
Couple nominal (N.m) :	121,01
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 ²) :	0,1553
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 : 6311-C3

Roulement côté N : 6311-C3

Joint côté D : 55x75x8

Joint côté N : 55x75x8

Protection thermique : CTP
