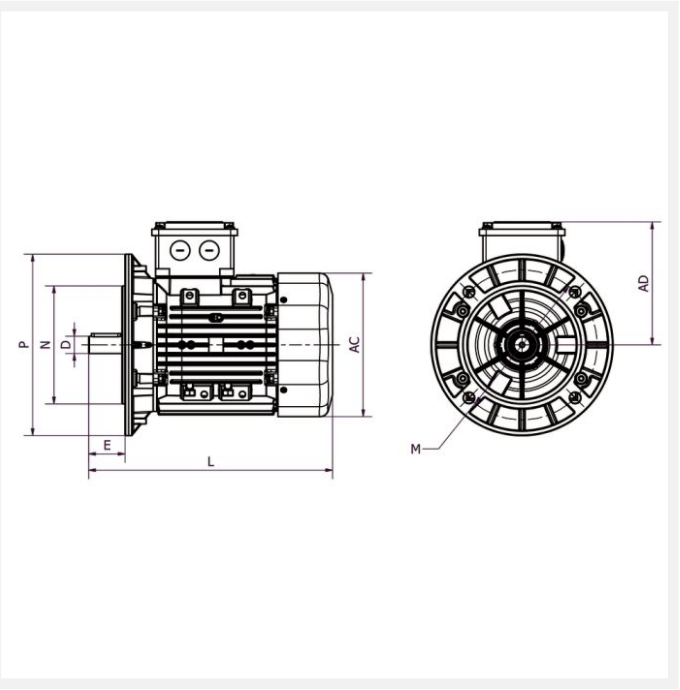

IE3 Q3E225M6C 30kW 6P 400/690 B5 FF400 LL CTP

Référence : Q3E225M6B
Code article : 24588031

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Aluminium

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

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

Poids (kg) :	234
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	30	59,1	975	0,8	IE3	92,9	92,8	91,8
690	50	30	34,12	975	0,8	IE3	92,9	92,8	91,8

Dimensions

AC (mm) :	456
L (mm) :	765
D (mm) :	60
E (mm) :	140
F (mm) :	18
A (mm) :	356
H (mm) :	255

HD (mm) :	504
K (mm) :	9
C (mm) :	149
M (mm) :	400
P (mm) :	450
N (mm) :	350
S (mm) :	19
B (mm) :	311

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	2xM57

Caractéristiques

Référence :	Q3E225M6B
Service :	S1
Nombre de pôles :	6
Courant de démarrage relatif (A) :	6,1
Couple nominal (N.m) :	293,8
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,8
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,5
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m²) :	0,52901
Pression sonore (dB(A)) :	71
Equilibrage / classe de vibration :	Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14.

Construction

Matière carcasse :	Aluminium
Matière flasque :	Aluminium
Couleur RAL :	RAL 7031, gris bleu.
Roulement côté D :	6313-2Z
Roulement côté N :	6313-2Z
Joint côté D :	65x100x13
Joint côté N :	65x100x13
Protection thermique :	CTP