

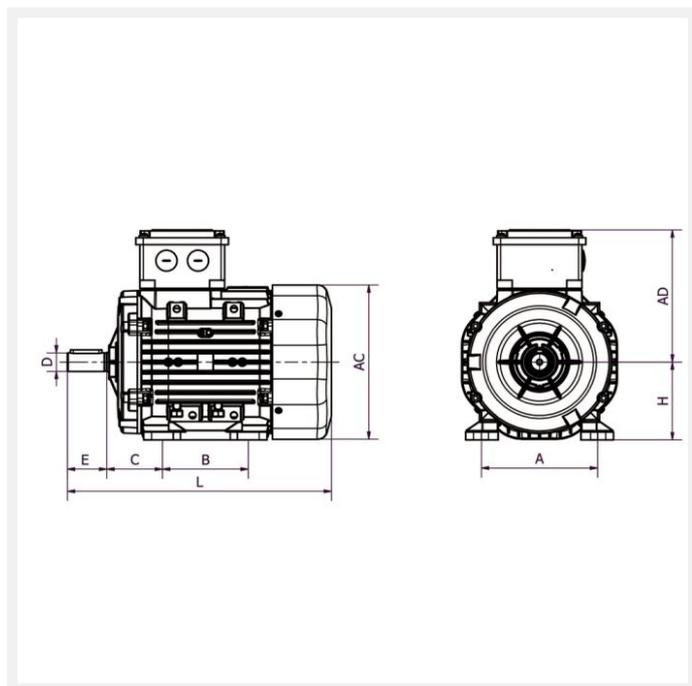
IE3 Q3E225S4B 37kW 4P 400/690 B3 LL CTP

Référence : Q3E225M4D

Code article : 24585430

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium



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



Poids (kg) : 270

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	37	78,4	1485	0,81	IE3	93,9	92,6	90,6
690	50	37	45,26	1485	0,81	IE3	93,9	92,6	90,6

Dimensions

AC (mm) : 456

L (mm) : 765

D (mm) : 60

E (mm) : 140

F (mm) : 18

A (mm) : 356

H (mm) : 225

HD (mm) :	504
K (mm) :	19
C (mm) :	149
B (mm) :	311

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	2xM51

Caractéristiques

Référence :	Q3E225M4D
Service :	S1
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	8,8
Couple nominal (N.m) :	239,6
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	3
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3,7
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,36429
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
