

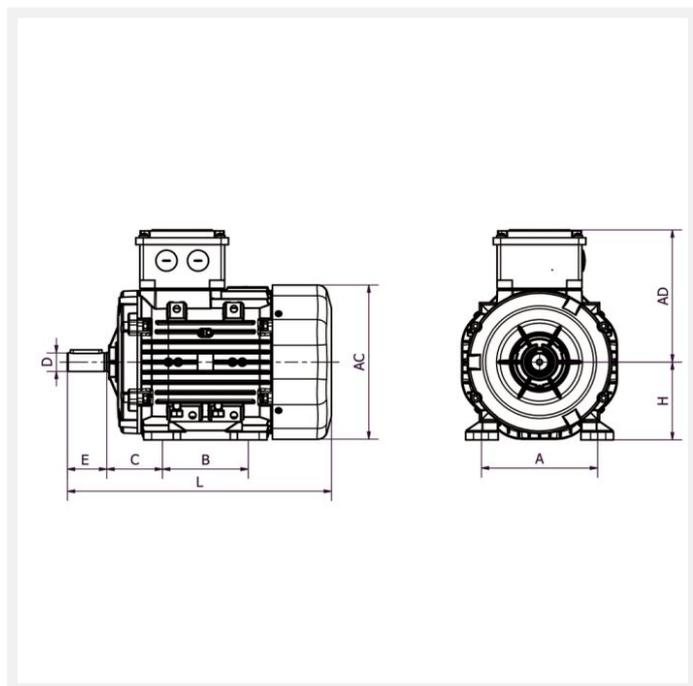
**IE3 Q3H160L4B 15kW 4P 400/690 B3 LL CTP**

Référence : Q3H160L4B

Code article : 24605030

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium



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



Poids (kg) : 92

Forme construction : B3

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	cos phi	Classe	$\eta$ 100%	$\eta$ 75%	$\eta$ 50%
400	50	15	29,7	1477	0,81	IE3	92,1	91,7	90,7
690	50	15	17,14	1477	0,81	IE3	92,1	91,7	90,7

**Dimensions**

AC (mm) : 305

L (mm) : 590,5

D (mm) : 42

E (mm) : 110

F (mm) : 12

A (mm) : 254

H (mm) : 160

---

HD (mm) :	378
K (mm) :	15
C (mm) :	108
B (mm) :	254

---

### Boîte à bornes

---

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	2*M32

---

### Caractéristiques

---

Référence :	Q3H160L4B
Service :	S1
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	8,7
Couple nominal (N.m) :	98
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,9
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3,8
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) :	0,8826
Pression sonore (dB(A)) :	63
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 : 6309-2Z

---

Roulement côté N : 6209-2Z

---

Joint côté D : 45x72x10

---

Joint côté N : 45x72x10

---

Protection thermique : CTP

---