



## IE3 Q3H112M4D 4kW 4P 230/400 B5 FF215 LL CTP

Référence : Q3H112M4D

Code article : 24604321

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium

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



Poids (kg) : 34

Forme construction : B5



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	cos phi	Classe	$\eta$ 100%	$\eta$ 75%	$\eta$ 50%
230	50	4	14,2	1450	0,81	IE3	88,6	88,3	87
400	50	4	8,2	1450	0,81	IE3	88,6	88,3	87

### Dimensions

AC (mm) : 210

L (mm) : 396

D (mm) : 28

E (mm) : 60

F (mm) : 8

A (mm) : 190

H (mm) : 112

---

HD (mm) :	276
K (mm) :	12
C (mm) :	70
M (mm) :	215
P (mm) :	250
N (mm) :	180
S (mm) :	15
B (mm) :	140

---

### Boîte à bornes

---

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

---

### Caractéristiques

---

Référence :	Q3H112M4D
Service :	S1
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	9
Couple nominal (N.m) :	26,4
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	3,4
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	4,4
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) :	0,01301
Pression sonore (dB(A)) :	58
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 :	6306-2Z
Roulement côté N :	6206-2Z
Joint côté D :	30x47x7
Joint côté N :	30x47x7
Protection thermique :	CTP

---