



IE3 Q3H90L2C 1,5kW 2P 230/400 B14 FT115 LL CTP

Référence : Q3H90L2C

Code article : 24600822

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium

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



Poids (kg) : 18

Forme construction : B14



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
230	50	1,5	5,54	2925	0,84	IE3	84,2	84,7	82,3
400	50	1,5	3,2	2925	0,84	IE3	84,2	84,7	82,3

Dimensions

AC (mm) : 172

L (mm) : 343,5

D (mm) : 24

E (mm) : 50

F (mm) : 8

A (mm) : 140

H (mm) : 90

HD (mm) :	223
K (mm) :	10
C (mm) :	56
M (mm) :	115
P (mm) :	140
N (mm) :	95
S (mm) :	M8
B (mm) :	100

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	1*M25

Caractéristiques

Référence :	Q3H90L2C
Service :	S1
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	9,3
Couple nominal (N.m) :	4,9
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	4,7
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	5,4
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00231
Pression sonore (dB(A)) :	62
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 :	6305-2Z
Roulement côté N :	6205-2Z
Joint côté D :	25x40x7
Joint côté N :	25x40x7
Protection thermique :	CTP
