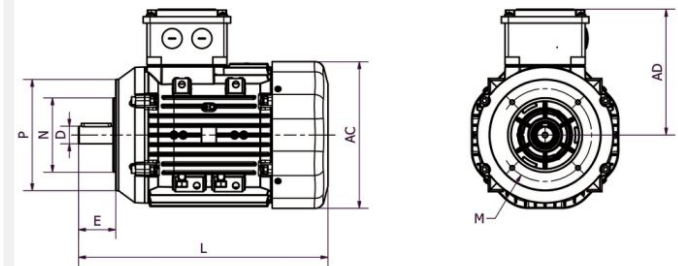


IE3 Q3H100L4D 3kW 4P 230/400 B14 FT130 LL
CTP

Référence : Q3H100L4D
Code article : 24604222

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) : 30

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	3	10,73	1445	0,82	IE3	87,7	87,4	85,4
400	50	3	6,2	1445	0,82	IE3	87,7	87,4	85,4

Dimensions

AC (mm) : 191

L (mm) : 400

D (mm) : 28

E (mm) : 60

F (mm) : 8

A (mm) : 160

H (mm) : 100

HD (mm) :	255
K (mm) :	12
C (mm) :	63
M (mm) :	130
P (mm) :	160
N (mm) :	110
S (mm) :	M8
B (mm) :	140

Boîte à bornes

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

Caractéristiques

Référence :	Q3H100L4D
Service :	S1
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	8,7
Couple nominal (N.m) :	19,9
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	4,2
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	4,5
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00987
Pression sonore (dB(A)) :	56
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 :	6205-2Z
Joint côté D :	30x47x7
Joint côté N :	25x40x7
Protection thermique :	CTP