IE3 Q3H100L6D 1,5kW 6P 230/400 B34 FT130 LL CTP

Référence : Q3H100L6D
Code article : 24607024

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Aluminium

IE3 IP55 PTC S1 400V 50Hz

Poids (kg) :	27
Forme construction :	B34

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
230	50	1,5	7,1	960	0,65	IE3	82,5	81,7	78,2
400	50	1,5	4,1	960	0,65	IE3	82,5	81,7	78,2

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 :	Q3H100L6D
Service :	S1
Nombre de pôles :	6
Courant de démarrage relatif (A) :	4,8
Couple nominal (N.m) :	15,2
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,6
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m²) :	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