IE3 Q3H160M6C 7,5kW 6P 400/690 B35 FF300 LL CTP

Référence : Q3H160M6C
Code article : 24607533

Classe de rendement : IE3
Matière carcasse : Aluminium

IE3 | IP55 | PTC | S1 | 400V 50Hz

Poids (kg) :	104
Forme construction :	B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	7,5	17,4	967	0,71	IE3	89,1	89	88
690	50	7,5	10,04	967	0,71	IE3	89,1	89	88

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
M (mm) :	300
P (mm) :	350
N (mm) :	250
S (mm) :	19
B (mm) :	210

Boîte à bornes

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

Caractéristiques

Référence :	Q3H160M6C
Service :	S1
Nombre de pôles :	6
Courant de démarrage relatif (A) :	6
Couple nominal (N.m) :	74,2
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,2
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m²) :	0,07223
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