

IE3 Q3H180L6B 15kW 6P 400/690 B35 FF300 LL CTP

Référence : Q3H180L6B Code article : 24607733

Classe de rendement : IE3 Matière carcasse : Aluminium

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

Poids (kg): 137

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	15	32,2	980	0,75	IE3	91,2	90,9	88,7
690	50	15	18,59	980	0,75	IE3	91,2	90,9	88,7

Dimensions

AC (mm):	348
L (mm) :	696
D (mm) :	48
E (mm) :	110
F (mm) :	14
A (mm) :	279
H (mm) :	180
HD (mm) :	437

K (mm):	16
C (mm):	121
M (mm) :	300
P (mm) :	350
N (mm) :	250
S (mm) :	19
B (mm) :	279

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	2*M40

Caractéristiques

Référence :	Q3H180L6B
Service :	S1
Nombre de pôles :	6
Courant de démarrage relatif (A) :	6,6
Couple nominal (N.m) :	140,2
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,1
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,9
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	В
Moment d'inertie (kg.m²) :	0,16802
Pression sonore (dB(A)):	69
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 :	6310-2Z
Roulement côté N :	6310-2Z
Joint côté D :	50x80x10
Joint côté N :	50x80x10
Protection thermique :	СТР