

# <u>IE3 Q3H132M4D 7,5kW 4P 400/690 B35 FF265</u> <u>LL CTP</u>

Référence : Q3H132M4D Code article : 24604633

Classe de rendement : IE3 Matière carcasse : Aluminium

IE3	IP55	PTC	<b>S1</b>	400V 50Hz
-----	------	-----	-----------	--------------

Poids (kg): 60

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	14,8	1467	0,82	IE3	90,4	89,3	87,4
690	50	7,5	8,54	1467	0,82	IE3	90,4	89,3	87,4

#### **Dimensions**

AC (mm):	260
L (mm) :	480,5
D (mm) :	38
E (mm) :	80
F (mm) :	10
A (mm) :	216
H (mm) :	132
HD (mm) :	323

K (mm):	12
C (mm):	89
M (mm) :	265
P (mm) :	300
N (mm) :	230
S (mm) :	15
B (mm) :	178

### Boîte à bornes

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

## Caractéristiques

Référence :	Q3H132M4D
Service :	S1
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	8,1
Couple nominal (N.m) :	49,4
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	3,4
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	4,5
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	В
Moment d'inertie (kg.m²) :	0,04212
Pression sonore (dB(A)):	61
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 :	6208-2Z
Roulement côté N :	6208-2Z
Joint côté D :	40x62x10
Joint côté N :	40x62x10
Protection thermique :	СТР