



## IE3 MH3-100L2 3kW 2P 400/690 B5 FF215 LL

Référence : MH3-100 L2

Code article : 23251531

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium

1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.3/3



Poids (kg) : 24

Forme construction : B5

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	cos phi	Classe	$\eta$ 100%	$\eta$ 75%	$\eta$ 50%
400	50	3	5,71	2915	0,87	IE3	87,1	87,8	86,6
690	50	3	3,3	2915	0,87	IE3	87,1	87,8	86,6

### Dimensions

AC (mm) : 210

L (mm) : 395

TBL (mm) : 105

TBW (mm) : 105

D (mm) : 28

E (mm) : 60

F (mm) : 8

---

A (mm) :	160
H (mm) :	100
HD (mm) :	260
AD (mm) :	160
AB (mm) :	210
K (mm) :	12
C (mm) :	63
M (mm) :	215
P (mm) :	250
N (mm) :	180
S (mm) :	14,5
T (mm) :	4
B (mm) :	140

---

### Boîte à bornes

---

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	M20x1,5

---

### Caractéristiques

---

Référence :	MH3-100 L2
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	7,8
Couple nominal (N.m) :	9,83
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,3
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,3
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B

---

---

Pression sonore (dB(A)) : 74

---

Equilibrage / classe de vibration : Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14.

---

## Normes

---

Certifications : CE

---

## Construction

---

Matière carcasse : Aluminium

---

Matière flasque : Aluminium

---

Couleur RAL : RAL 9006, aluminium blanc.

---

Roulement côté D : 6206-ZZ

---

Roulement côté N : 6206-ZZ

---

Joint côté D : 30x44x7

---

Joint côté N : 30x44x7

---