

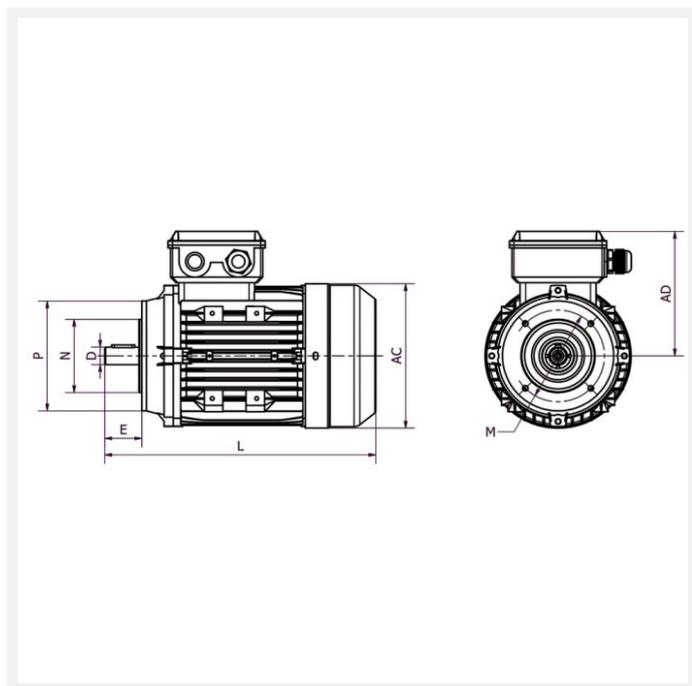
**IE1 MH1-90LX2 3kW 2P 230/400 B14 FT115 LL**

Référence : MH1-90 LX2

Code article : 23281542

Classe de rendement : IE1

Matière carcasse : Aluminium



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



Poids (kg) : 18

Forme construction : B14

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	$\eta$ 100%
230	50	3	10,21	2820	0,88	IE1	83,4
400	50	3	5,9	2820	0,88	IE1	83,4

**Dimensions**

AC (mm) : 175

L (mm) : 352

TBL (mm) : 86

TBW (mm) : 86

D (mm) : 24

E (mm) : 50

F (mm) : 8

---

A (mm) :	140
H (mm) :	90
HD (mm) :	215
AD (mm) :	125
AB (mm) :	175
K (mm) :	10
C (mm) :	56
M (mm) :	115
P (mm) :	140
N (mm) :	95
S (mm) :	M8
T (mm) :	3
B (mm) :	125

---

### Boîte à bornes

---

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

---

### Caractéristiques

---

Référence :	MH1-90 LX2
Service :	S3-60%
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	6
Couple nominal (N.m) :	10,2
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,2
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,3
Classe d'isolation :	F

---

---

Classe d'échauffement :	B
Pression sonore (dB(A)) :	78
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 9006, aluminium blanc.
Roulement côté D :	6205-ZZ
Roulement côté N :	6204-ZZ
Joint côté D :	25x37x7
Joint côté N :	20x34x7

---