

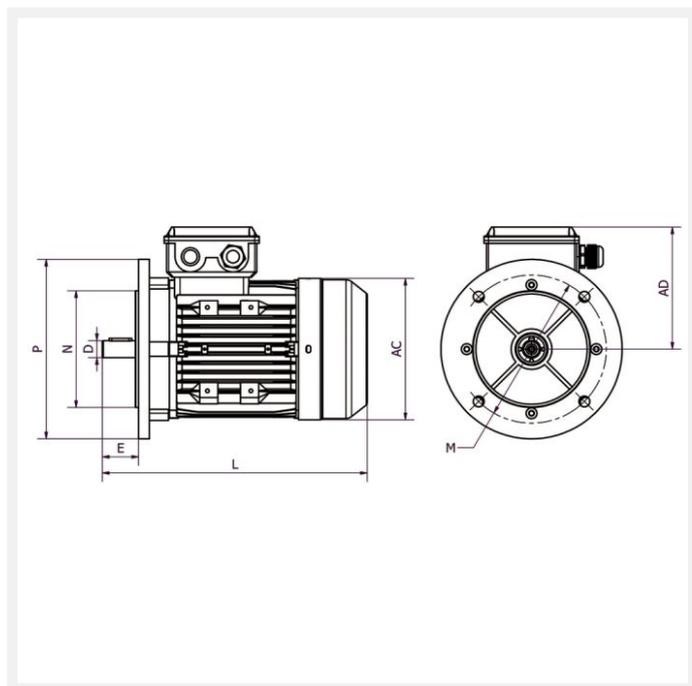
**IE3 MH3-90S2 1,5kW 2P 230/400 B5 FF165 LL**

Référence : MH3-90 S2

Code article : 23251221

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium



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



Poids (kg) : 14

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%
230	50	1,5	5,3	2880	0,84	IE3	84,2	84,5	82,6
400	50	1,5	3,06	2880	0,84	IE3	84,2	84,5	82,6

**Dimensions**

AC (mm) : 185

L (mm) : 313

TBL (mm) : 105

TBW (mm) : 105

D (mm) : 24

E (mm) : 50

F (mm) : 8

---

A (mm) :	140
H (mm) :	90
HD (mm) :	240
AD (mm) :	150
AB (mm) :	178
K (mm) :	10
C (mm) :	56
M (mm) :	165
P (mm) :	200
N (mm) :	130
S (mm) :	12
T (mm) :	3,5
B (mm) :	100

---

### Boîte à bornes

---

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

---

### Caractéristiques

---

Référence :	MH3-90 S2
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	7,6
Couple nominal (N.m) :	4,97
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)) : 67

---

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 : 6205-ZZ

---

Roulement côté N : 6204-ZZ

---

Joint côté D : 25x37x7

---

Joint côté N : 20x34x7

---