

**IE1 MH1-132M4 7,5kW 4P 230/400 B34 FT165**  
**LL**

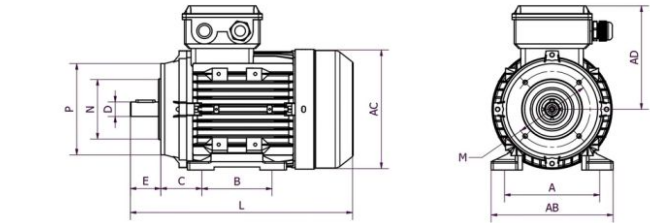
Référence : MH1-132 M4  
Code article : 23292144

Classe de rendement : IE1  
Matière carcasse : Aluminium

**Prix indisponible**

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Schémas .ZIP](#)



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

IP55

S3  
60%

400V  
50Hz

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Poids (kg) :         | 53  |
| Forme construction : | B34 |

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe | η 100% |
|-------|--------|--------|-------|-----------|---------|--------|--------|
| 230   | 50     | 7,5    | 25,28 | 1440      | 0,86    | IE1    | 86,4   |
| 400   | 50     | 7,5    | 14,6  | 1440      | 0,86    | IE1    | 86,4   |

**Dimensions**

|            |     |
|------------|-----|
| AC (mm) :  | 256 |
| L (mm) :   | 477 |
| TBL (mm) : | 104 |
| TBW (mm) : | 104 |
| D (mm) :   | 38  |
| E (mm) :   | 80  |
| F (mm) :   | 10  |

---

|          |     |
|----------|-----|
| A (mm) : | 216 |
|----------|-----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| H (mm) : | 132 |
|----------|-----|

---

|           |     |
|-----------|-----|
| HD (mm) : | 316 |
|-----------|-----|

---

|           |     |
|-----------|-----|
| AD (mm) : | 184 |
|-----------|-----|

---

|           |     |
|-----------|-----|
| AB (mm) : | 252 |
|-----------|-----|

---

|          |    |
|----------|----|
| K (mm) : | 12 |
|----------|----|

---

|          |    |
|----------|----|
| C (mm) : | 89 |
|----------|----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| M (mm) : | 165 |
|----------|-----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| P (mm) : | 200 |
|----------|-----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| N (mm) : | 130 |
|----------|-----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| S (mm) : | M10 |
|----------|-----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| T (mm) : | 3,5 |
|----------|-----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| B (mm) : | 178 |
|----------|-----|

---

## Boîte à bornes

---

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Position boîte à bornes : | Dessus |
|---------------------------|--------|

---

|                        |         |
|------------------------|---------|
| PE raccordement (mm) : | M25x1,5 |
|------------------------|---------|

---

## Caractéristiques

---

|             |            |
|-------------|------------|
| Référence : | MH1-132 M4 |
|-------------|------------|

---

|           |        |
|-----------|--------|
| Service : | S3-60% |
|-----------|--------|

---

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de pôles : | 4 |
|-------------------|---|

---

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Courant de démarrage relatif (A) : | 6 |
|------------------------------------|---|

---

|                        |      |
|------------------------|------|
| Couple nominal (N.m) : | 49,7 |
|------------------------|------|

---

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : | 2 |
|---------------------------------------|---|

---

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Couple maximum relatif (Cm/Cn) : | 2,2 |
|----------------------------------|-----|

---

|                      |   |
|----------------------|---|
| Classe d'isolation : | F |
|----------------------|---|

---

|                                     |                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe d'échauffement :             | B                                                                                                         |
| Pression sonore (dB(A)) :           | 75                                                                                                        |
| 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 : | 6308-ZZ                    |
| Roulement côté N : | 6308-ZZ                    |
| Joint côté D :     | 40x58x8                    |
| Joint côté N :     | 40x58x8                    |

