

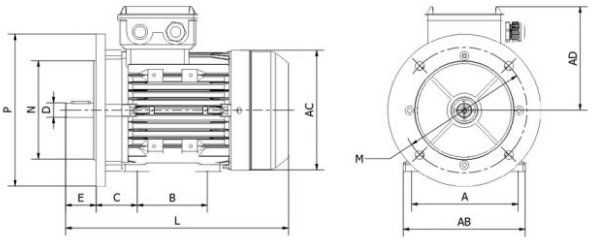
**MTA112M12-6 2,2kW 6P 400/400 B35 FF215 LL PTO**

Référence : MTA112M12-6

Code article : 23241143

Classe de rendement : IE : NC

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

Poids (kg) : 34

Forme construction : B35

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe  | η 100% |
|-------|--------|--------|-------|-----------|---------|---------|--------|
| 400   | 50     | 2,2    | 5,49  | 950       | 0,75    | IE : NC | 77     |
| 400   | 50     | 0,3    | 1,91  | 475       | 0,42    |         | 54     |

**Dimensions**

AC (mm) : 229

L (mm) : 397

TBL (mm) : 112

TBW (mm) : 112

D (mm) : 28

E (mm) : 60

F (mm) : 8

A (mm) : 190

H (mm) : 112

---

|           |     |
|-----------|-----|
| AD (mm) : | 166 |
|-----------|-----|

---

|           |     |
|-----------|-----|
| AB (mm) : | 220 |
|-----------|-----|

---

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

---

|          |    |
|----------|----|
| C (mm) : | 70 |
|----------|----|

---

|          |     |
|----------|-----|
| 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) : | 2-M25x1,5 |
|------------------------|-----------|

---

## Caractéristiques

---

|             |             |
|-------------|-------------|
| Référence : | MTA112M12-6 |
|-------------|-------------|

---

|           |    |
|-----------|----|
| Service : | S1 |
|-----------|----|

---

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de pôles : | 6 |
|-------------------|---|

---

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Courant de démarrage relatif (A) : | 5,3 |
|------------------------------------|-----|

---

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Couple nominal (N.m) : | 22,12 |
|------------------------|-------|

---

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

---

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Couple maximum relatif (Cm/Cn) : | 2,5 |
|----------------------------------|-----|

---

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

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Classe d'échauffement : | B |
|-------------------------|---|

---

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) : | 0,020349 |
|-----------------------------------------|----------|

---

|                                     |                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 :     | 6306-ZZ                    |
| Roulement côté N :     | 6206-ZZ                    |
| Joint côté D :         | 30x44x7                    |
| Joint côté N :         | 30x44x7                    |
| Protection thermique : | PTO                        |

