

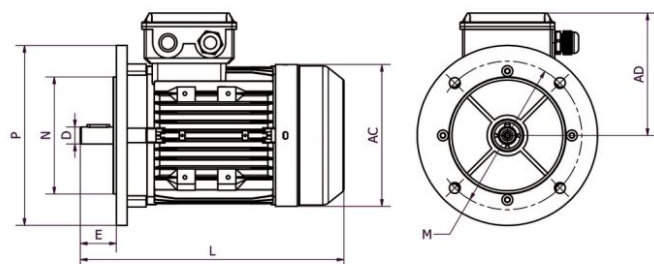
## MTA90L8-6 1,1kW 6P 400/400 B5 FF165 LL PTO

Référence : MTA90L8-6

Code article : 23230941

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) : 18

Forme construction : B5

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe  | $\eta$ 100% |
|-------|--------|--------|-------|-----------|---------|---------|-------------|
| 400   | 50     | 1,1    | 3,51  | 940       | 0,67    | IE : NC | 67,6        |
| 400   | 50     | 0,46   | 1,96  | 685       | 0,64    |         | 52,8        |

### Dimensions

AC (mm) : 183

L (mm) : 337

TBL (mm) : 105

TBW (mm) : 105

D (mm) : 24

E (mm) : 50

F (mm) : 8

A (mm) : 140

H (mm) : 90

---

|           |     |
|-----------|-----|
| AD (mm) : | 138 |
|-----------|-----|

---

|           |     |
|-----------|-----|
| AB (mm) : | 175 |
|-----------|-----|

---

|          |    |
|----------|----|
| K (mm) : | 10 |
|----------|----|

---

|          |    |
|----------|----|
| C (mm) : | 56 |
|----------|----|

---

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

---

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

---

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

---

|          |    |
|----------|----|
| S (mm) : | 12 |
|----------|----|

---

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

---

|          |     |
|----------|-----|
| B (mm) : | 125 |
|----------|-----|

---

## Boîte à bornes

---

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

---

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| PE raccordement (mm) : | 2-M25x1,5 |
|------------------------|-----------|

---

## Caractéristiques

---

|             |           |
|-------------|-----------|
| Référence : | MTA90L8-6 |
|-------------|-----------|

---

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

---

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

---

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Courant de démarrage relatif (A) : | 4 |
|------------------------------------|---|

---

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Couple nominal (N.m) : | 11,18 |
|------------------------|-------|

---

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : | 1,5 |
|---------------------------------------|-----|

---

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Couple maximum relatif (Cm/Cn) : | 1,8 |
|----------------------------------|-----|

---

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

---

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

---

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) : | 0,005147 |
|-----------------------------------------|----------|

---

|                                     |                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                    |
| Protection thermique : | PTO                        |

