

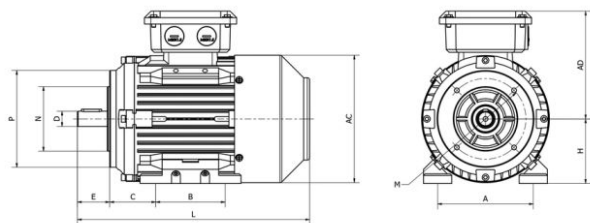
## IE3 ST3-132M6 4kW 6P 230/400 B34 FT165 LL CTP

Référence : ST3-132 M6

Code article : 23641624

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



### Prix indisponible

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

[Visuels .ZIP](#)
[Schémas .ZIP](#)

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3



Poids (kg) : 76

Forme construction : B34

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe | $\eta$ 100% | $\eta$ 75% | $\eta$ 50% |
|-------|--------|--------|-------|-----------|---------|--------|-------------|------------|------------|
| 230   | 50     | 4      | 13,68 | 945       | 0,84    | IE3    | 86,8        | 87,6       | 85,2       |
| 400   | 50     | 4      | 7,9   | 945       | 0,84    | IE3    | 86,8        | 87,6       | 85,2       |

### Dimensions

AC (mm) : 259

L (mm) : 505

TBL (mm) : 134

TBW (mm) : 134

D (mm) : 38

E (mm) : 80

F (mm) : 10

|           |     |
|-----------|-----|
| BB (mm) : | 228 |
|-----------|-----|

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

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

|           |     |
|-----------|-----|
| AD (mm) : | 200 |
|-----------|-----|

|           |     |
|-----------|-----|
| AB (mm) : | 263 |
|-----------|-----|

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

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

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

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

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

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

|          |     |
|----------|-----|
| T (mm) : | M10 |
|----------|-----|

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

## Boîte à bornes

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

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

## Caractéristiques

|             |            |
|-------------|------------|
| Référence : | ST3-132 M6 |
|-------------|------------|

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

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Courant de démarrage relatif (A) : | 7 |
|------------------------------------|---|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Couple nominal (N.m) : | 40,21 |
|------------------------|-------|

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

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

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

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

|                                         |                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) : | 0,04338                                                                                                   |
| Pression sonore (dB(A)) :               | 69                                                                                                        |
| 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 :     | Fonte      |
| Matière flasque :      | Fonte      |
| Roulement côté D :     | 6308-ZZ-C3 |
| Roulement côté N :     | 6308-ZZ-C3 |
| Joint côté D :         | 40x58x7    |
| Joint côté N :         | 40x58x7    |
| Protection thermique : | CTP        |

