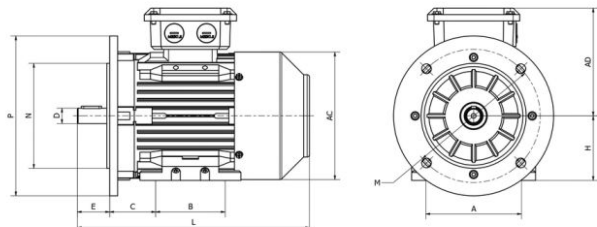


IE3 ST3-90L8 0,55kW 8P 230/400 B35 FF165 LL CTP

Référence : ST3-90 L8
Code article : 23650723

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) : 25

Forme construction : B35

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe | η 100% | η 75% | η 50% |
|-------|--------|--------|-------|-----------|---------|--------|-------------|------------|------------|
| 230 | 50 | 0,55 | 3,08 | 680 | 0,61 | IE3 | 73 | 73,2 | 70,5 |
| 400 | 50 | 0,55 | 1,78 | 680 | 0,61 | IE3 | 73 | 73,2 | 70,5 |

Dimensions

AC (mm) : 176

L (mm) : 345

TBL (mm) : 114

TBW (mm) : 114

D (mm) : 24

E (mm) : 50

F (mm) : 8

| | |
|-----------|-----|
| BB (mm) : | 155 |
| A (mm) : | 140 |
| H (mm) : | 90 |
| AD (mm) : | 141 |
| 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) : | 125 |

Boîte à bornes

| | |
|---------------------------|---------|
| Position boîte à bornes : | Dessus |
| PE raccordement (mm) : | M20x1.5 |

Caractéristiques

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Référence : | ST3-90 L8 |
| Nombre de pôles : | 8 |
| Courant de démarrage relatif (A) : | 4 |
| Couple nominal (N.m) : | 7,72345588235294 |
| Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : | 1,8 |
| Couple maximum relatif (Cm/Cn) : | 2 |
| Classe d'isolation : | F |
| Classe d'échauffement : | B |

| | |
|---|---|
| Moment d'inertie (kg.m ²) : | 0,00306 |
| Pression sonore (dB(A)) : | 56 |
| 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 : | 6205-ZZ-C3 |
| Roulement côté N : | 6205-ZZ-C3 |
| Joint côté D : | 25x37x7 |
| Joint côté N : | 25x37x7 |
| Protection thermique : | CTP |

