

IE3 SPL-90L6C 0,75kW 6P 230/400 B34 FT115 LL  
CTP

Référence : SPL-90L6C  
Code article : 24630624

Classe de rendement : IE3  
Matière carcasse : Aluminium

Prix indisponible

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

- [Notice d'utilisation .PDF](#)
- [Visuels .ZIP](#)
- [Schémas .ZIP](#)
- [Fichiers 3D .ZIP](#)

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.4/4

IE3

IP56

PTC

S1

400V  
50Hz

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Poids (kg) :         | 18  |
| Forme construction : | B34 |

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe | η 100% | η 75% | η 50% |
|-------|--------|--------|-------|-----------|---------|--------|--------|-------|-------|
| 230   | 50     | 0,75   | 3,55  | 950       | 0,67    | IE3    | 78,9   | 78,4  | 74,5  |
| 400   | 50     | 0,75   | 2,05  | 950       | 0,67    | IE3    | 78,9   | 78,4  | 74,5  |

Dimensions

|            |       |
|------------|-------|
| AC (mm) :  | 172,1 |
| L (mm) :   | 367,7 |
| TBL (mm) : | 109,5 |
| TBW (mm) : | 109,5 |
| D (mm) :   | 24    |
| E (mm) :   | 50    |
| F (mm) :   | 8     |

|          |     |
|----------|-----|
| A (mm) : | 140 |
|----------|-----|

|          |    |
|----------|----|
| H (mm) : | 90 |
|----------|----|

|           |     |
|-----------|-----|
| HD (mm) : | 235 |
|-----------|-----|

|           |     |
|-----------|-----|
| AD (mm) : | 145 |
|-----------|-----|

|           |       |
|-----------|-------|
| AB (mm) : | 165,8 |
|-----------|-------|

|          |       |
|----------|-------|
| K (mm) : | 10x12 |
|----------|-------|

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

|          |     |
|----------|-----|
| M (mm) : | 115 |
|----------|-----|

|          |       |
|----------|-------|
| P (mm) : | 139,5 |
|----------|-------|

|          |    |
|----------|----|
| N (mm) : | 95 |
|----------|----|

|          |    |
|----------|----|
| S (mm) : | M8 |
|----------|----|

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

|          |     |
|----------|-----|
| B (mm) : | 100 |
|----------|-----|

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

## Boîte à bornes

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

|                        |       |
|------------------------|-------|
| PE raccordement (mm) : | 1*M25 |
|------------------------|-------|

|                  |     |
|------------------|-----|
| PE sondes (mm) : | M12 |
|------------------|-----|

|               |           |
|---------------|-----------|
| Bouchons PE : | 1 bouchon |
|---------------|-----------|

## Caractéristiques

|             |           |
|-------------|-----------|
| Référence : | SPL-90L6C |
|-------------|-----------|

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

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

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Courant de démarrage relatif (A) : | 5,1 |
|------------------------------------|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Couple nominal (N.m) : | 7,6 |
|------------------------|-----|

---

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : 2,6

---

Couple maximum relatif (Cm/Cn) : 3,1

---

Classe d'isolation : F

---

Classe d'échauffement : B

---

Moment d'inertie (kg.m<sup>2</sup>) : 0,00467

---

Pression sonore (dB(A)) : 54

---

Equilibrage / classe de vibration : Equilibrage demi-clavette qualité G 2,5 selon ISO 1940 - classe de vibration A selon CEI 60034-14.

---

## Normes

---

Certifications : CE

---

## Construction

---

Matière carcasse : Aluminium

---

Matière flasque : Avant : fonte.  
Arrière : aluminium.

---

Couleur RAL : RAL 7015

---

Roulement côté D : 6305 ZZ C3

---

Roulement côté N : 6205 ZZ C3

---

Joint côté D : 25x40x7

---

Joint côté N : 25x40x7

---

Protection thermique : CTP

---

