

**IE3 Q3H132S2DE 9kW 2P 400/690 B14 FT165 LL**  
**CTP**

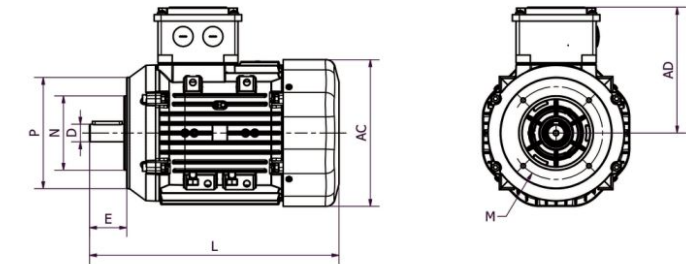
Référence : Q3H132S2DE  
Code article : 24601732

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](#).

[Schémas .ZIP](#)



1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.3/3

IE3

IP55

PTC

S1

400V  
50Hz

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Poids (kg) :         | 61  |
| Forme construction : | B14 |

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A] | n [min-1] | cos phi | Classe | η 100% | η 75% | η 50% |
|-------|--------|--------|-------|-----------|---------|--------|--------|-------|-------|
| 400   | 50     | 9      | 16,8  | 2915      | 0,91    | IE3    | 91     | 90,8  | 90,1  |
| 690   | 50     | 9      | 9,69  | 2915      | 0,91    | IE3    | 91     | 90,8  | 90,1  |

**Dimensions**

|           |       |
|-----------|-------|
| AC (mm) : | 260   |
| L (mm) :  | 480,5 |
| D (mm) :  | 38    |
| E (mm) :  | 80    |
| F (mm) :  | 10    |
| A (mm) :  | 216   |
| H (mm) :  | 132   |

|           |     |
|-----------|-----|
| HD (mm) : | 323 |
|-----------|-----|

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

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

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

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

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

|          |     |
|----------|-----|
| S (mm) : | M10 |
|----------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| B (mm) : | 140 |
|----------|-----|

## Boîte à bornes

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

|                        |       |
|------------------------|-------|
| PE raccordement (mm) : | 2*M32 |
|------------------------|-------|

## Caractéristiques

|             |            |
|-------------|------------|
| Référence : | Q3H132S2DE |
|-------------|------------|

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de pôles : | 2 |
|-------------------|---|

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Courant de démarrage relatif (A) : | 8,4 |
|------------------------------------|-----|

|                        |      |
|------------------------|------|
| Couple nominal (N.m) : | 29,5 |
|------------------------|------|

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : | 4,1 |
|---------------------------------------|-----|

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Couple maximum relatif (Cm/Cn) : | 4,8 |
|----------------------------------|-----|

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

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

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) : | 0,03267 |
|-----------------------------------------|---------|

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Pression sonore (dB(A)) : | 70 |
|---------------------------|----|

|                                     |                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equilibrage / classe de vibration : | Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14. |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Construction

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Matière carcasse :     | Aluminium            |
| Matière flasque :      | Aluminium            |
| Couleur RAL :          | RAL 7031, gris bleu. |
| Roulement côté D :     | 6208-2Z              |
| Roulement côté N :     | 6208-2Z              |
| Joint côté D :         | 40x62x10             |
| Joint côté N :         | 40x62x10             |
| Protection thermique : | CTP                  |

