

## IE3 ST3-355MY6 200kW 6P 400/690 B3 VL CTP

Référence : ST3-355 MY6

Code article : 23643739

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) : 1677

Forme construction : B3

| U [V] | f [Hz] | P [kW] | I [A]  | n [min-1] | cos phi | Classe | $\eta$ 100% | $\eta$ 75% | $\eta$ 50% |
|-------|--------|--------|--------|-----------|---------|--------|-------------|------------|------------|
| 400   | 50     | 200    | 367,48 | 980       | 0,82    | IE3    | 95,8        | 95,8       | 94,3       |
| 690   | 50     | 200    | 212,16 | 980       | 0,82    | IE3    | 95,8        | 95,8       | 94,3       |

### Dimensions

AC (mm) : 700

L (mm) : 1565

TBL (mm) : 380

TBW (mm) : 330

D (mm) : 100

E (mm) : 210

F (mm) : 28

|           |     |
|-----------|-----|
| BB (mm) : | 750 |
| A (mm) :  | 610 |
| H (mm) :  | 355 |
| AD (mm) : | 655 |
| AB (mm) : | 740 |
| K (mm) :  | 28  |
| C (mm) :  | 254 |
| B (mm) :  | 560 |

## Boîte à bornes

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Position boîte à bornes : | Dessus  |
| PE raccordement (mm) :    | M63x1.5 |

## Caractéristiques

|                                         |                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence :                             | ST3-355 MY6                                                                                               |
| Nombre de pôles :                       | 6                                                                                                         |
| Courant de démarrage relatif (A) :      | 7,5                                                                                                       |
| Couple nominal (N.m) :                  | 1948,98                                                                                                   |
| Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :   | 2                                                                                                         |
| Couple maximum relatif (Cm/Cn) :        | 2,3                                                                                                       |
| Classe d'isolation :                    | F                                                                                                         |
| Classe d'échauffement :                 | B                                                                                                         |
| Moment d'inertie (kg.m <sup>2</sup> ) : | 11,00175                                                                                                  |
| Pression sonore (dB(A)) :               | 92                                                                                                        |
| 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 : NU322

Roulement côté N : 6322-C3

Joint côté D : -

Joint côté N : -

Protection thermique : CTP

