

**IE3 4KTC80A8 0,18kW 8P 230/400 B3 LL CTP**

Référence : 4KTC80A8

Code article : 24168250

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



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



Poids (kg) : 14

Forme construction : B3



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	0,18	0,71	700	0,59	IE3	62,3
400	50	0,18	0,71	700	0,59	IE3	62,3

**Dimensions**

A (mm) : 125

H (mm) : 80

HD (mm) : 249

C (mm) : 50

**Boîte à bornes**

---

Position boîte à bornes : Dessus

---

PE raccordement (mm) : 1\*M25

---

## Caractéristiques

---

Référence : 4KTC80A8

---

Nombre de pôles : 8

---

Courant de démarrage relatif (A) : 2,8

---

Couple nominal (N.m) : 2,45

---

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : 1,95

---

Couple maximum relatif (Cm/Cn) : 2,27

---

Classe d'isolation : F

---

Classe d'échauffement : B

---

Moment d'inertie (kg.m<sup>2</sup>) : 0,00191

---

Equilibrage / classe de vibration : Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette » qualité G 2,5 selon ISO 1940. Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14.

---

## Normes

---

Certifications : II 2G Ex db (eb) IIC T4 Gb

---

## Construction

---

Matière carcasse : Fonte

---

Matière flasque : Fonte

---

Couleur RAL : RAL 5010 (bleu)

---

Roulement côté D : 6204-ZZ C3

---

Roulement côté N : 6204-ZZ C3

---

Joint côté D : 20x47x14

---

Joint côté N : 20x47x14

---

---

Protection thermique :

CTP

---