

IE3 4KTC80A6 0,37kW 6P 230/400 B34 FT100 LL CTP

Référence : 4KTC80A6

Code article : 24166454

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte

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



Poids (kg) : 27

Forme construction : B34



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	0,37	1,13	950	0,64	IE3	73,8
400	50	0,37	1,13	950	0,64	IE3	73,8

Dimensions

D (mm) : 19

E (mm) : 40

A (mm) : 125

H (mm) : 80

HD (mm) : 249

C (mm) : 50

M (mm) : 100

P (mm) : 120

N (mm) : 80

Boîte à bornes

Position boîte à bornes : Dessus

PE raccordement (mm) : 1*M25

Caractéristiques

Référence : 4KTC80A6

Nombre de pôles : 6

Courant de démarrage relatif (A) : 4,5

Couple nominal (N.m) : 3,72

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : 2,79

Couple maximum relatif (Cm/Cn) : 3,01

Classe d'isolation : F

Classe d'échauffement : B

Moment d'inertie (kg.m²) : 0,00239

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
