

IE3 4KTC225S8 18,5kW 8P 230/400 B3 LL CTP

Référence : 4KTC225S8

Code article : 24169650

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Fonte



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



Poids (kg) : 310

Forme construction : B3



U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	18,5	37	710	0,79	IE3	91
400	50	18,5	37	710	0,79	IE3	91

Dimensions

A (mm) : 356

H (mm) : 225

HD (mm) : 589

C (mm) : 149

Boîte à bornes

Position boîte à bornes : Dessus

PE raccordement (mm) : 1*M50

Caractéristiques

Référence : 4KTC225S8

Nombre de pôles : 8

Courant de démarrage relatif (A) : 4,6

Couple nominal (N.m) : 249

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : 2,1

Couple maximum relatif (Cm/Cn) : 2,6

Classe d'isolation : F

Classe d'échauffement : B

Moment d'inertie (kg.m²) : 0,57008

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 : 6313-ZZ C3

Roulement côté N : 6313-ZZ C3

Joint côté D : 65x140x33

Joint côté N : 65x140x33

Protection thermique :

CTP
