

IE3 4KTC100L2 3kW 2P 400/690 B35 FF215 LL
CTP

Référence : 4KTC100L2
Code article : 24161063

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](#).

[Schémas .ZIP](#)

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

Exd

IE3

T4



IP55

PTC

S1

400V
50Hz

Poids (kg) : 52

Forme construction : B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%
400	50	3	5,85	2915	0,85	IE3	87,1
690	50	3	5,85	2915	0,85	IE3	87,1

Dimensions

AC (mm) : 195

L (mm) : 417

D (mm) : 28

E (mm) : 60

A (mm) : 160

H (mm) : 100

HD (mm) :	288
C (mm) :	63
M (mm) :	215
P (mm) :	250
N (mm) :	180
B (mm) :	140

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	1*M25

Caractéristiques

Référence :	4KTC100L2
Nombre de pôles :	2
Courant de démarrage relatif (A) :	8,1
Couple nominal (N.m) :	9,87
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,79
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,79
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00428
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 : 6206-ZZ C3

Roulement côté N : 6206-ZZ C3

Joint côté D : 30x62x16

Joint côté N : 30x62x16

Protection thermique : CTP

