

IE3 4KTC90L4 1,5kW 4P 230/400 B35 FF165 LL
CTP

Référence : 4KTC90L4
Code article : 24163853

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) : 41

Forme construction : B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	1,5	3,62	1445	0,7	IE3	85,3
400	50	1,5	3,62	1445	0,7	IE3	85,3

Dimensions

AC (mm) : 177

L (mm) : 408

D (mm) : 24

E (mm) : 50

A (mm) : 140

H (mm) : 90

HD (mm) :	271
C (mm) :	56
M (mm) :	165
P (mm) :	200
N (mm) :	130
B (mm) :	100
B* (mm) :	125

Boîte à bornes

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

Caractéristiques

Référence :	4KTC90L4
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	7
Couple nominal (N.m) :	9,94
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,95
Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3,75
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00426
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 :	6205-ZZ C3
Roulement côté N :	6205-ZZ C3
Joint côté D :	25x52x15
Joint côté N :	25x52x15
Protection thermique :	CTP

