

IE3 4KTC90L8 0,55kW 8P 230/400 B35 FF165 LL
CTP

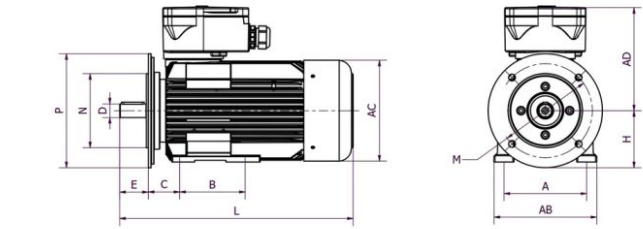
Référence : 4KTC90L8
Code article : 24168553

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) :	35
Forme construction :	B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	0,55	1,75	685	0,66	IE3	69
400	50	0,55	1,75	685	0,66	IE3	69

Dimensions

A (mm) :	140
H (mm) :	90
HD (mm) :	271
C (mm) :	56
M (mm) :	165
P (mm) :	200

N (mm) :	130
----------	-----

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
---------------------------	--------

PE raccordement (mm) :	1*M25
------------------------	-------

Caractéristiques

Référence :	4KTC90L8
-------------	----------

Nombre de pôles :	8
-------------------	---

Courant de démarrage relatif (A) :	3,1
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	7,7
------------------------	-----

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,75
---------------------------------------	------

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	2,1
----------------------------------	-----

Classe d'isolation :	F
----------------------	---

Classe d'échauffement :	B
-------------------------	---

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00419
---	---------

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

