

IE3 4KTC90S4 1,1kW 4P 230/400 B3 LL CTP

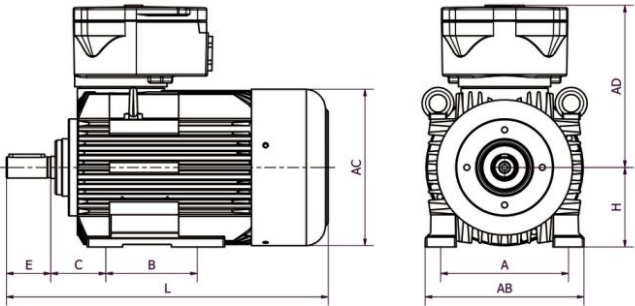
Référence : 4KTC90S4
Code article : 24163750

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) :	39
Forme construction :	B3

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%
230	50	1,1	2,65	1440	0,71	IE3	84,1
400	50	1,1	2,65	1440	0,71	IE3	84,1

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
----------	----

B (mm) :	100
----------	-----

B* (mm) :	125
-----------	-----

Boîte à bornes

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

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

Caractéristiques

Référence :	4KTC90S4
-------------	----------

Nombre de pôles :	4
-------------------	---

Courant de démarrage relatif (A) :	5,7
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	7,28
------------------------	------

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	2,93
---------------------------------------	------

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

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00351
---	---------

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

