

IE3 ST3-280M8 45kW 8P 400/690 B5 FF500 LL
CTP

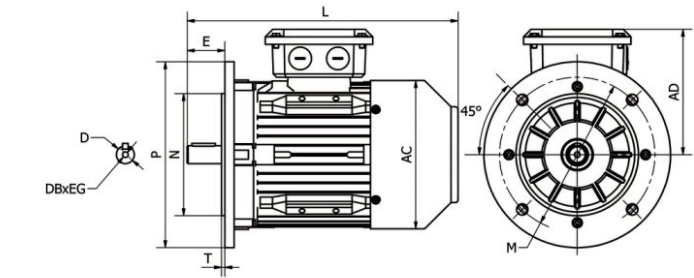
Référence : ST3-280 M8
Code article : 23653031

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

IE3

IP55

PTC

S1

400V
50Hz

Poids (kg) :	592
Forme construction :	B5

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	45	89,17	740	0,79	IE3	92,2	92,5	90
690	50	45	51,48	740	0,79	IE3	92,2	92,5	90

Dimensions

AC (mm) :	559
L (mm) :	1035
TBL (mm) :	280
TBW (mm) :	245
D (mm) :	75
E (mm) :	140
F (mm) :	20

A (mm) :	457
----------	-----

H (mm) :	280
----------	-----

AD (mm) :	395
-----------	-----

AB (mm) :	560
-----------	-----

K (mm) :	24
----------	----

C (mm) :	190
----------	-----

M (mm) :	500
----------	-----

P (mm) :	550
----------	-----

N (mm) :	450
----------	-----

S (mm) :	19
----------	----

T (mm) :	5
----------	---

B (mm) :	419
----------	-----

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	M50x1.5
------------------------	---------

Caractéristiques

Référence :	ST3-280 M8
-------------	------------

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

Courant de démarrage relatif (A) :	6,6
------------------------------------	-----

Couple nominal (N.m) :	580,682432432432
------------------------	------------------

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,9
---------------------------------------	-----

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

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

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

Moment d'inertie (kg.m²) :	2,11056
----------------------------	---------

Pression sonore (dB(A)) : 76

Equilibrage / classe de vibration : Rotors équilibrés dynamiquement avec « demi clavette ». Classe de vibration A selon la norme CEI60034-14.

Normes

Certifications : CE

Construction

Matière carcasse : Fonte

Matière flasque : Fonte

Roulement côté D : 6316-C3

Roulement côté N : 6316-C3

Joint côté D : 80x100x10

Joint côté N : 80x100x10

Protection thermique : CTP

