

IE3 ST3-80G8 0,25kW 8P 230/400 B34 FT100 LL CTP

Référence : ST3-80 G8

Code article : 23650524

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](#).

[Visuels .ZIP](#)
[Schémas .ZIP](#)

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3



Poids (kg) : 19

Forme construction : B34

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min-1]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
230	50	0,25	1,59	680	0,61	IE3	64,1	64,3	62
400	50	0,25	0,92	680	0,61	IE3	64,1	64,3	62

Dimensions

AC (mm) : 158

L (mm) : 290

TBL (mm) : 114

TBW (mm) : 114

D (mm) : 19

E (mm) : 40

F (mm) : 6

BB (mm) :	125
-----------	-----

A (mm) :	125
----------	-----

H (mm) :	80
----------	----

AD (mm) :	134
-----------	-----

AB (mm) :	154
-----------	-----

K (mm) :	9
----------	---

C (mm) :	50
----------	----

M (mm) :	100
----------	-----

P (mm) :	120
----------	-----

N (mm) :	80
----------	----

S (mm) :	3
----------	---

T (mm) :	M6
----------	----

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

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	M20x1.5
------------------------	---------

Caractéristiques

Référence :	ST3-80 G8
-------------	-----------

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

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

Couple nominal (N.m) :	3,51066176470588
------------------------	------------------

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	1,8
---------------------------------------	-----

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	1,9
----------------------------------	-----

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,00128
Pression sonore (dB(A)) :	52
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 :	6204-ZZ-C3
Roulement côté N :	6204-ZZ-C3
Joint côté D :	20x34x7
Joint côté N :	20x34x7
Protection thermique :	CTP

