

IE3 ST3-160L8 7,5kW 8P 400/690 B5 FF300 LL
CTP

Référence : ST3-160 L8
Code article : 23652131

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

IE3

IP55

PTC

S1

400V
50Hz

Poids (kg) : 145

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	7,5	16,53	720	0,75	IE3	87,3	87,5	85
690	50	7,5	9,54	720	0,75	IE3	87,3	87,5	85

Dimensions

AC (mm) : 313

L (mm) : 650

TBL (mm) : 187

TBW (mm) : 162

D (mm) : 42

E (mm) : 110

F (mm) : 12

A (mm) :	254
----------	-----

H (mm) :	160
----------	-----

AD (mm) :	244
-----------	-----

AB (mm) :	316
-----------	-----

K (mm) :	15
----------	----

C (mm) :	108
----------	-----

M (mm) :	300
----------	-----

P (mm) :	350
----------	-----

N (mm) :	250
----------	-----

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

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

B (mm) :	254
----------	-----

Boîte à bornes

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

PE raccordement (mm) :	M32x1.5
------------------------	---------

Caractéristiques

Référence :	ST3-160 L8
-------------	------------

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

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

Couple nominal (N.m) :	99,46875
------------------------	----------

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

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

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

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

Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,05819
---	---------

Pression sonore (dB(A)) : 68

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

Construction

Matière carcasse : Fonte

Matière flasque : Fonte

Roulement côté D : 6309-C3

Roulement côté N : 6309-C3

Joint côté D : 45x65x8

Joint côté N : 45x65x8

Protection thermique : CTP

