



IE3 SPL-225S4B 37kW 4P 400/690 B35 FF400 LL CTP

Référence : SPL-225M4D

Code article : 24622133

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium



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



Poids (kg) : 272

Forme construction : B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
400	50	37	65,9	1485	0,85	IE3	93,9	94	93,2
690	50	37	38	1485	0,85	IE3	93,9	94	93,2

Dimensions

AC (mm) : 417

L (mm) : 765

TBL (mm) : 182,5

TBW (mm) : 182,5

D (mm) : 60

E (mm) : 140

F (mm) : 18

A (mm) :	356
H (mm) :	225
HD (mm) :	508
AD (mm) :	283
AB (mm) :	442
K (mm) :	18.5x25
C (mm) :	149
M (mm) :	400
P (mm) :	450
N (mm) :	350
S (mm) :	18,5
T (mm) :	5
B (mm) :	286
B* (mm) :	311

Boîte à bornes

Position boîte à bornes :	Dessus
PE raccordement (mm) :	2*M50
PE sondes (mm) :	M12

Caractéristiques

Référence :	SPL-225M4D
Service :	S1
Nombre de pôles :	4
Courant de démarrage relatif (A) :	10,3
Couple nominal (N.m) :	237,6
Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) :	3,2

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	3,8
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,49494
Pression sonore (dB(A)) :	71
Equilibrage / classe de vibration :	Equilibrage demi-clavette qualité G 2,5 selon ISO 1940 - classe de vibration A selon CEI 60034-14.

Normes

Certifications :	CE
------------------	----

Construction

Matière carcasse :	Aluminium
Matière flasque :	Avant : fonte. Arrière : aluminium.
Couleur RAL :	RAL 7015
Roulement côté D :	6313 ZZ C3
Roulement côté N :	6313 ZZ C3
Joint côté D :	65x100x13
Joint côté N :	65x100x13
Protection thermique :	CTP
