



IE3 SPL-100L4D 3kW 4P 230/400 B35 FF165 LL CTP

Référence : SPL-100L4D

Code article : 24624003

Classe de rendement : IE3

Matière carcasse : Aluminium



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



Poids (kg) : 29

Forme construction : B35

U [V]	f [Hz]	P [kW]	I [A]	n [min ⁻¹]	cos phi	Classe	η 100%	η 75%	η 50%
230	50	3	10,7	1445	0,82	IE3	87,7	87,4	85,4
400	50	3	6,2	1445	0,82	IE3	87,7	87,4	85,4

Dimensions

AC (mm) : 191,4

L (mm) : 416

TBL (mm) : 109,5

TBW (mm) : 109,5

D (mm) : 28

E (mm) : 60

F (mm) : 8

A (mm) : 160

H (mm) : 100

HD (mm) : 255

AD (mm) : 155

AB (mm) : 185

K (mm) : 12x14

C (mm) : 63

M (mm) : 165

P (mm) : 199,5

N (mm) : 130

S (mm) : 12

T (mm) : 3,5

B (mm) : 140

Boîte à bornes

Position boîte à bornes : Dessus

PE raccordement (mm) : 1*M25

PE sondes (mm) : M12

Bouchons PE : 1 bouchon

Caractéristiques

Référence : SPL-100L4D

Service : S1

Nombre de pôles : 4

Courant de démarrage relatif (A) : 8,7

Couple nominal (N.m) : 19,9

Couple de démarrage relatif (Cd/Cn) : 4,2

Couple maximum relatif (Cm/Cn) :	4,5
Classe d'isolation :	F
Classe d'échauffement :	B
Moment d'inertie (kg.m ²) :	0,01067
Pression sonore (dB(A)) :	56
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 :	6306 ZZ C3
Roulement côté N :	6205 ZZ C3
Joint côté D :	30x47x7
Joint côté N :	25x40x7
Protection thermique :	CTP
