Série SPL C
Moteur Aluminium
Hauteur d'axe réduite
Aluminium motor
Reduced frame size

sermes motorisation

NOUVEAU ! NEW !

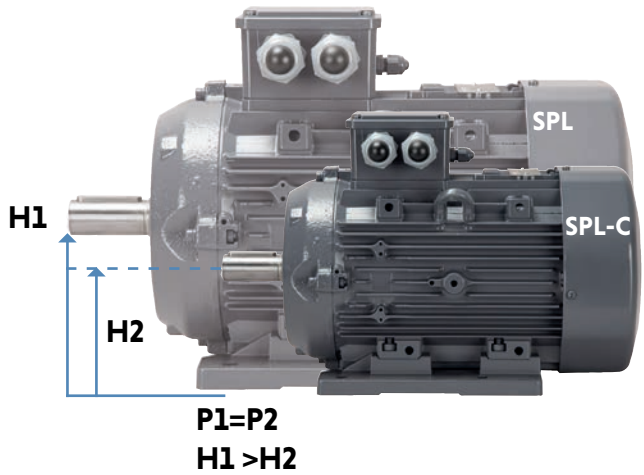
IE3 | IP56 | 400V 50Hz | S1 | PTC

FACILITÉ DE MONTAGE
Compacité
Anneau de levage ≥ HA100
Livré avec PE

MODULARITÉ
Pattes démontables et orientables (sauf HA225)
Boite à bornes orientable à 90°
Multi-brides - 6 possibilités interchangeables par type
Brides compatibles avec SPL normalisé
Roulement avant bloquable

ROBUSTESSE
Carcasse aluminium
Flasques et brides avant fonte
Roulements avant 6300 dès la taille 90
Efforts radiaux importants
Capot tôle
Boite à bornes aluminium
Joints à lèvre avant et arrière
IP56
Réserve thermique de 20%

POLYVALENCE
Montage bride B14 et B5 par l'avant
Sondes CTP
IE3 dès 0,18 kW



SPL-C: La puissance normalisée dans une hauteur d'axe inférieure

La largeur de gamme

Vitesse

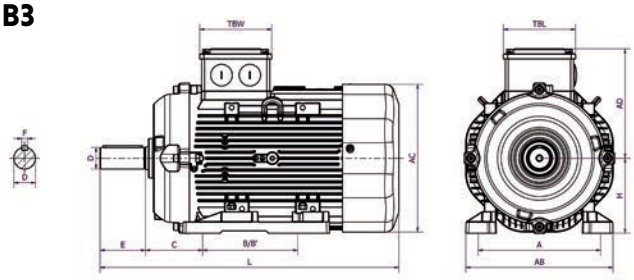
3000 min^{-1}	0,37 - 55 kW
1500 min^{-1}	0,25 - 55 kW
1000 min^{-1}	18,5 - 22 kW

Options principales

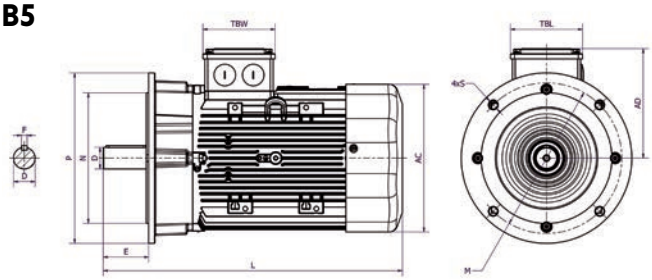
Codeur
Degré de protection IP65
Tôle parapluie
Peinture anticorrosion
Tropicalisation
230V-50Hz (sauf HA63 et 71)
Résistance anti-condensation

Dimensions principales

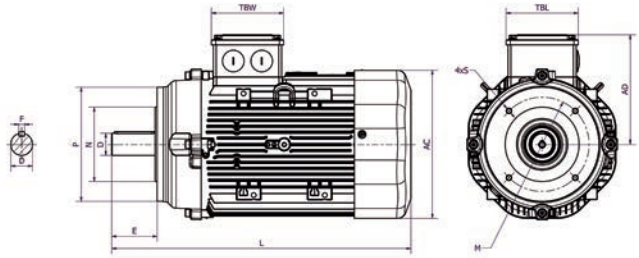
B3



B5



B14



Type	Dimensions principales				Moteur à pattes IM B3							Bout d'arbre			Rlt billes côté D	Rlt billes côté N
	AC	L	TBL	TBW	B/B*	A	H	AD	AB	K	C	D	E	F		
63	123	250	94	94	80	100	63	97	116	7	40	11	23	4	6201 ZZ C0	6201 ZZ C0
71M2, 71M4	138	275	94	94	90	112	71	104,5	128	7	45	14	30	5	6202 ZZ C3	6202 ZZ C3
80M2D, 80M4D	158	300	94	94	100	125	80	134,5	148,3	10x12	50	19	40	6	6204 ZZ C3	6204 ZZ C3
90L2	172	367	109,5	109,5	100/125	140	90	145	165,8	10x12	56	24	50	6	6205 ZZ C3	6205 ZZ C3
90L4D	172	403	109,5	109,5	100/125	140	90	145	165,8	10x12	56	24	50	8	6205 ZZ C3	6205 ZZ C3
100L2D	192	415	109,5	109,5	140	160	100	155	185	12x14	63	28	60	8	6306 ZZ C3	6205 ZZ C3
100L2E, L4E	192	427	109,5	109,5	140	160	100	155,0	185	12x14	63	28	60	8	6306 ZZ C3	6205 ZZ C3
112M2D	210	428	109,5	109,5	140	190	112	210,2	225	12x14	70	28	60	8	6306 ZZ C3	6206 ZZ C3
112M4E	210	452	109,5	109,5	140	190	112	210,2	225	12x14	70	28	60	8	6306 ZZ C3	6206 ZZ C3
132M2A	260	527	127	127	140/178	216	132	192,7	255	12x14	89	38	80	10	6308 ZZ C3	6208 ZZ C3
132M4,M2B	260	587	127	127	140/178	216	132	192,7	255	12x14	89	38	80	10	6308 ZZ C3	6208 ZZ C3
160L2, L4	305	591	127	127	210/254	254	160	217,5	307	14,5x18,5	108	42	110	12	6309 ZZ C3	6209 ZZ C3
180L2D, L6C	349	698	181	181	241/279	279	180	254	324	14,5x16,5	121	48	110	14	6310 ZZ C3	6310 ZZ C3
180L2DE, L4C, L6D	349	756	181	181	241/279	279	180	254	324	14,5x16,5	121	48	110	16	6310 ZZ C3	6310 ZZ C3
200	349	759	181	181	267/305	318	200	252	388	18,5x22,5	133	55	110	16	6312 ZZ C3	6310 ZZ C3
225M2, M4	417	735	182,5	182,5	286/311	356	225	283	442	18,5x25	149	55	110	16	6313 ZZ C3	6313 ZZ C3

*pattes 3 trous en option

Montage brides B5 (FF) et B14 (FT)

Hauteur d'axe (mm) \ Entraxe (M)	FF 100	FF 115	FF 130	FF 165	FF 215	FF 265	FF 300	FF 350	FF 400	FT 65	FT 75	FT 85	FT 100	FT 115	FT 130	FT 165	FT 215
P(A)	120	140	160	200	250	300	350	400	450	80	90	105	120	140	160	200	250
N(j6)	80	95	110	130	180	230	250	300	350	50	60	70	80	95	110	130	180
63	P		G							P		G					
71		P		G							P		G				
80			P		G							P		G			
90			P		G								P		G		
100						G								P		G	
112				P		G								P		G	
132				P			G								P		G
160					P												
180																	
200																	
225																	

Bride normalisée
G Grande bride
P Petite bride