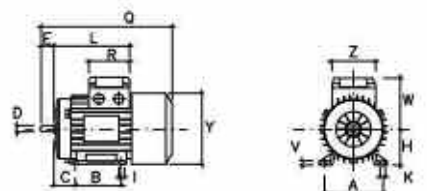




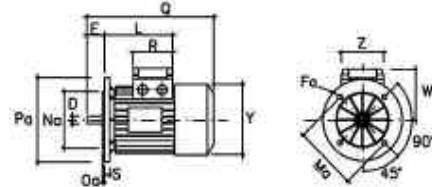
# DIMENSIONS

	56	63	71	80	90S	90L	100L	112M	132S	132M	160M	160L	180L	200L	225S	225M
A	90 3.54	100 3.94	112 4.41	125 4.92	140 5.51	140 5.51	160 6.30	190 7.48	216 8.50	216 8.50	254 10.00	254 10.00	279 10.98	318 12.52	356 14.02	356 14.02
B	71 2.80	80 3.15	90 3.54	100 3.94	100 3.94	125 4.92	140 5.51	140 5.51	140 5.51	178 7.01	210 8.27	254 10.00	279 10.98	305 12.01	286 11.26	311 12.24
C	36 1.42	40 1.57	45 1.77	50 1.97	56 2.20	56 2.20	63 2.48	70 2.76	89 3.50	89 3.50	108 4.25	108 4.25	121 4.76	133 5.24	149 5.87	149 5.87
D*	9 0.354	11 0.433	14 0.551	19 0.748	24 0.945	24 0.945	28 1.102	28 1.102	38 1.496	38 1.496	42 1.654	42 1.654	48 1.890	55 2.165	60 2.362	60 2.362
d	M3	M4	M5	M6	M8	M8	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M16	M16	M16	M16
E*	20 0.79	23 0.91	30 1.18	40 1.57	50 1.97	50 1.97	60 2.36	60 2.36	80 3.15	80 3.15	110 4.33	110 4.33	110 4.33	110 4.33	140 5.51	140 5.51
Fa	6.6 0.26	9.5 0.37	9.5 0.37	11.5 0.45	11.5 0.45	11.5 0.45	14 0.55	14 0.55	14 0.55	14 0.55	18 0.71	18 0.71	18 0.71	18 0.71	18.5 0.73	18.5 0.73
Fb	M5	M5	M6	M6	M8	M8	M8	M8	M10	M10						
f	3 0.12	4 0.16	5 0.20	6 0.24	8 0.31	8 0.31	8 0.31	8 0.31	10 0.39	10 0.39	12 0.47	12 0.47	14 0.55	16 0.63	18 0.71	18 0.71
g	7.2 0.28	8.5 0.33	11 0.43	15.5 0.61	20 0.79	20 0.79	24 0.94	24 0.94	33 1.30	33 1.30	37 1.46	37 1.46	42.5 1.67	49 1.93	53 2.09	53 2.09
H	56 2.20	63 2.48	71 2.80	80 3.15	90 3.54	90 3.54	100 3.94	112 4.41	132 5.20	132 5.20	160 6.30	160 6.30	180 7.09	200 7.87	225 8.86	225 8.86
h	3 0.12	4 0.16	5 0.20	6 0.24	7 0.28	7 0.28	7 0.28	7 0.28	8 0.31	8 0.31	8 0.31	8 0.31	8 0.31	9 0.35	10 0.39	11 0.43
I	6 0.24	7 0.28	7 0.28	10 0.39	10 0.39	10 0.39	12 0.47	12 0.47	12 0.47	12 0.47	14.5 0.57	14.5 0.57	15 0.59	18.5 0.73	18 0.71	18 0.71
K	11 0.43	10.5 0.41	10.5 0.41	14 0.55	14 0.55	14 0.55	16 0.63	16 0.63	22 0.87	22 0.87	24 0.94	24 0.94	24 0.94	30 1.18	33 1.30	33 1.30
L	99 3.90	111 4.37	117 4.61	123 4.84	140 5.51	140 5.51	152 5.98	153 6.02	171 6.73	171 6.73						
L1	167 6.57	145 5.71	150 5.91	177 6.97	177 6.97	188 7.40	190 7.48	300 11.81	300 11.81	373 14.69	395 15.55	420 16.54	446 17.56	452 17.80	464.5 18.29	
Ma	100 3.94	115 4.53	130 5.12	165 6.50	165 6.50	215 8.46	215 8.46	265 10.43	265 10.43	300 11.81	300 11.81	300 11.81	350 13.78	400 15.75	400 15.75	
Mb	65 2.56	75 2.95	85 3.35	100 3.94	115 4.53	115 4.53	130 5.12	130 5.12	165 6.50	165 6.50						
Na	80 3.150	95 3.740	110 4.331	130 5.118	130 5.118	180 7.087	180 7.087	230 9.055	230 9.055	250 9.843	250 9.843	250 9.843	300 11.811	350 13.780	350 13.780	
Nb	50 1.969	70 2.756	70 2.756	80 3.150	95 3.740	95 3.740	110 4.331	110 4.331	130 5.118	130 5.118						
Oa	3 0.12	3 0.12	3.5 0.14	3.5 0.14	3.5 0.14	3.5 0.14	4 0.16	4 0.16	4 0.16	4 0.16	5 0.20	5 0.20	5 0.20	5 0.20	5 0.20	5 0.20
Ob	2.5 0.10	2.5 0.10	2.5 0.10	3 0.12	3 0.12	3 0.12	3.5 0.14	3.5 0.14	3.5 0.14	3.5 0.14						
Pa	120 4.72	140 5.51	160 6.30	200 7.87	200 7.87	250 9.84	250 9.84	300 11.81	300 11.81	350 13.78	350 13.78	350 13.78	400 15.75	450 17.72	450 17.72	
Pb	80 3.15	90 3.54	105 4.13	120 4.72	140 5.51	140 5.51	160 6.30	160 6.30	200 7.87	200 7.87						
Q	193 7.60	223 8.78	253 9.96	202 7.95	305 12.01	330 12.99	373 14.69	468 18.43	506 19.92	602 23.70	646 25.43	706 27.80	731 28.78	808 31.81	833 32.80	
R	75 2.95	80 3.15	80 3.15	80 3.15	98.5 3.88	98.5 3.88	98.5 3.88	98.5 3.88	108 4.25	108 4.25						
R1	135 5.31	135 5.31	135 5.31	170 6.69	170 6.69	170 6.69	170 6.69	199 7.83	199 7.83	268 10.55	268 10.55	268 10.55	268 10.55	268 10.55	268 10.55	
S	6 0.24	10 0.39	10 0.39	12 0.47	12 0.47	14 0.55	14 0.55	15 0.59	15 0.59	15 0.59	15 0.59	15 0.59	15 0.59	15 0.59	16 0.63	16 0.63
V	7 0.28	7 0.28	8 0.31	9.5 0.37	10.5 0.41	10.5 0.41	12.5 0.49	13.5 0.53	16 0.63	16 0.63	21 0.83	21 0.83	24 0.94	24 0.94	30 1.18	30 1.18
W	93 3.66	97 3.82	105 4.13	113 4.45	127 5.00	127 5.00	138 5.43	158 6.22	198 7.80	198 7.80	158 6.22	158 6.22	188 7.40	188 7.40	218 8.58	218 8.58
W1	111 4.37	121 4.76	131 5.16	148 5.83	148 5.83	162 6.38	176 6.93	210 8.27	210 8.27	246 9.69	246 9.69	266 10.47	266 10.47	322 12.68	322 12.68	
Y	110 4.33	120 4.72	138 5.43	155 6.10	174 6.85	174 6.85	192 7.56	217 8.54	260 10.24	260 10.24	315 12.40	315 12.40	355 13.98	355 13.98	430 16.93	430 16.93
Z	75 2.95	75 2.95	75 2.95	75 2.95	98.5 3.88	98.5 3.88	98.5 3.88	98.5 3.88	108 4.25	108 4.25						
Z1	86 3.39	86 3.39	86 3.39	112 4.41	112 4.41	112 4.41	112 4.41	151 5.94	151 5.94	167 6.57	167 6.57	167 6.57	167 6.57	167 6.57	167 6.57	167 6.57

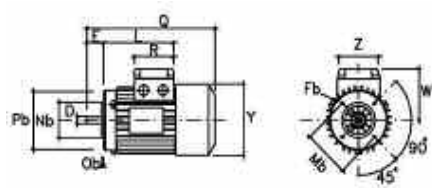
## SMX-SM Foot Mount B3 - Montage avec pieds B3



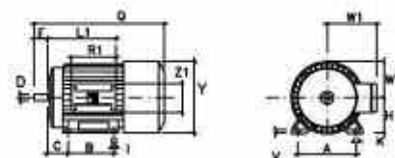
## SMX-SM Flange Mount B5 - Montage à bride B5



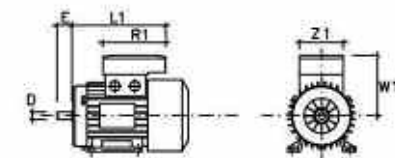
## SMX-SM Face Mount B14 - Montage à bride B14



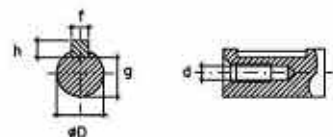
## SMX-SM 160÷225 Foot Mount B3 - Montage avec pieds B3



## Double terminal board box - Boîte avec plaque à bornes double



## Shaft End - Bout d'arbre



Dimensions:  $\frac{\text{mm}}{\text{inch}}$

\* 225S-225M 2 poles D=55mm (2.17 inch), E=110mm (4.33 inch)

Cable glands are M16 on size 56 and 63, M20 on size 71 and 80, M 25 on size 90 up to 112, M 32 on size 132, PG 29 on size 160 up to 200, M 50 on size 225 - Le presse étoupe a la dimension M16 pour une hauteur d'axe de 56 et 63mm, M20 pour une hauteur d'axe de 71 et 80 mm, M25 pour une hauteur d'axe de 90 à 112 mm, M32 pour une hauteur d'axe de 132 mm, PG29 pour une hauteur d'axe de 160 à 200 mm, M50 pour une hauteur d'axe de 225 mm