

## Série KPER - K21Q

Moteur fonte



Atex Poussières Zone21

Cast iron motor - ATEX Dust Zone 21

II 2D Ex tb IIIC T 125° C Db



IP65 400V 50Hz 480V 60Hz S1 Z.21 125C°

### FACILITÉ DE MONTAGE

Livré avec PE

Anneau de levage

### MODULARITÉ

Multipl. brides B5 et B14 hors standard

### ROBUSTESSE

Carcasse et flasques en fonte

Boîte à bornes fonte

Capot tôle

### POLYVALENCE

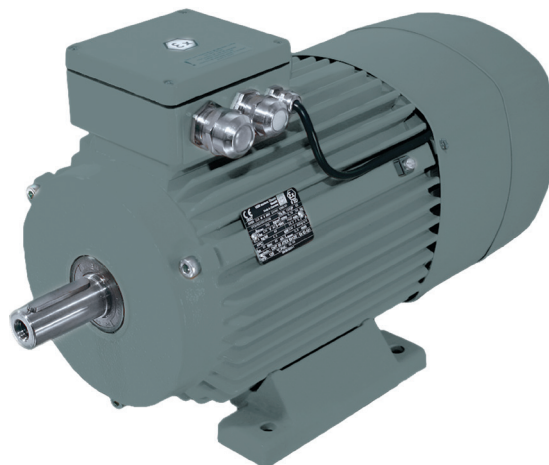
Zone 21

Poussières conductrices et non conductrices

Graisseurs  $\geq$  HA 280

Sondes CTP  $\geq$  HA 280

2, 4, 6, 8 pôles



## La largeur de gamme

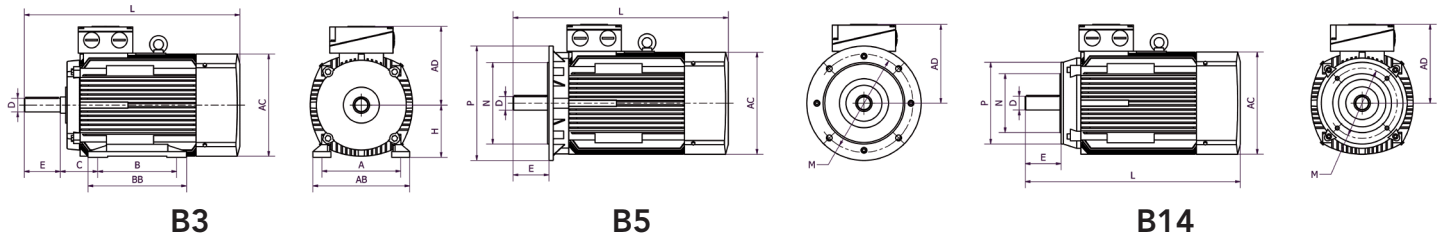
### Vitesse

3000 min<sup>-1</sup> 0,18 - 315 kW

1500 min<sup>-1</sup> 0,12 - 315 kW

1000 min<sup>-1</sup> 0,09 - 200 kW

750 min<sup>-1</sup> 0,09 - 160 kW



## Dimensions principales

Type	Dimensions principales			Moteur à pattes IM B3					Bout d'arbre		Roulements à billes côté D	Roulements à billes côté N
	AC	H	L	A	AB	B	BB	C	D	E		
KPER63	109	63	179	100	128	80	100	40	11	23	6201-ZZ	6201-ZZ
KPER71	124	71	206	112	138	90	116	45	14	30	6202-ZZ	6202-ZZ
KPER80	139	80	249	125	168	100	125	50	19	40	6204-ZZ	6204-ZZ
KPER90S2,4,6,8	157	90	276	140	178	100	130	56	24	50	6205-ZZ	6205-ZZ
KPER90L2,4,6,8	157	90	298	140	178	125	155	56	24	50	6205-ZZ	6205-ZZ
KPER100L2,4,6,8	177	100	332	160	192	140	175	63	28	60	6206-ZZ	6205-ZZ
KPER100LX4,8	196	100	359	160	188	140	171	63	28	60	6206-ZZ	6206-ZZ
KPER112M2,6,8	196	112	359	190	224	140	180	70	28	60	6206-ZZ	6206-ZZ
KPER112M4	196	112	393	190	224	140	180	70	28	60	6206-ZZ	6206-ZZ
K11R - K21Q 132S	217	132	459	216	256	140	180	89	38	80	6208-ZZ	6207-ZZ
K11R - K21Q 132SX2	217	132	479	216	256	140	180	89	38	80	6208-ZZ	6207-ZZ
K11R - K21Q 132M4	258	132	481	216	256	178	218	89	38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
K11R - K21Q 132MX6	258	132	481	216	256	178	218	89	38	80	6308-ZZ	6308-ZZ
K11R - K21Q 132M6,8	217	132	479	216	256	178	218	89	38	80	6208-ZZ	6207-ZZ
K11R - K21Q 160M2,4	258	160	559	254	296	210	257	108	42	110	6309-ZZ	6308-ZZ
K11R - K21Q 160M6,8, MX8	258	160	559	254	296	210	257	108	42	110	6310-ZZ	6309-ZZ
K11R - K21Q 160MX2	313	160	571	254	296	210	257	108	42	110	6310-ZZ	6309-ZZ
K11R - K21Q 160L2,4,6,8	313	160	609	254	296	254	301	108	42	110	6310-ZZ	6309-ZZ
K11R - K21Q 180M2	351	180	635	279	328	241	288	121	48	110	6310	6310
K11R - K21Q 180M4	313	180	609	279	328	241	288	121	48	110	6310	6310
K11R - K21Q 180L4	351	180	680	279	328	279	326	121	48	110	6310	6310
K11R - K21Q 180L6	313	180	609	279	328	279	326	121	48	110	6310	6310
K11R - K21Q 180L8	313	180	609	279	328	279	326	121	48	110	6310-ZZ	6309-ZZ
K11R - K21Q 200L2,6,8	351	200	680	318	372	305	360	133	55	110	6312	6310
K11R - K21Q 200L4, LX6	351	200	680	318	372	305	360	133	55	110	6312	6312
K11R - K21Q 200LX2	390	200	727	318	372	305	360	133	55	110	6312	6312
K11R - K21Q 225S8	390	225	757	356	413	286	343	149	60	140	6313	6312
K11R - K21Q 225S4	390	225	757	356	413	286	343	149	60	140	6314	6313
K11R - K21Q 225M2	390	225	767	356	413	311	368	149	55	110	6313	6313
K11R - K21Q 225M4	390	225	797	356	413	311	368	149	60	140	6314	6313
K11R - K21Q 225M6,8	390	225	757	356	413	311	368	149	60	140	6314	6313
K11R - K21Q 250M2	440	250	862	406	471	349	412	168	60	140	6314	6313
K11R - K21Q 250M4,6,8	440	250	862	406	471	349	412	168	65	140	NU 316 E	6314
K11R - K21Q 280S2	490	280	924	457	522	368	431	190	65	140	6316	6316
K11R - K21Q 280S4,6,8	490	280	924	457	522	368	431	190	75	140	NU 317 E	6316
K11R - K21Q 280M2	490	280	970	457	522	419	482	190	65	140	6316	6316
K11R - K21Q 280M4,6,8	490	280	970	457	522	419	482	190	75	140	NU 317 E	6316
K11R - K21Q 315S2	550	315	1050	508	590	406	503	216	65	140	6316	6316
K11R - K21Q 315S4,6,8	550	315	1080	508	590	406	503	216	80	170	NU 317 E	6316
K11R - K21Q 315M2	550	315	1105	508	590	457	554	216	65	140	NU 317 E	6316
K11R - K21Q 315M4,6,8	550	315	1135	508	590	457	554	216	80	170	NU 2220 E	6316
K11R - K21Q 315MX2	550	315	1185	508	590	457	554	216	65	140		
K11R - K21Q 315MX4	550	315	1215	508	590	457	554	216	80	170		
K11R - K21Q 315MX6,8,10,12	550	315	1135	508	590	457	554	216	80	170		
K11R - K21Q 315MY2	610	315	1270	508	590	457	573	216	65	140	NU 317 E	6317
K11R - K21Q 315MY4,6,8	610	315	1300	508	590	457	573	216	80	170	NU 320 E	6317
K11R - K21Q 315L2	610	315	1390	508	590	508	624	216	65	140		
K11R - K21Q 315L4,6,8	610	315	1420	508	590	508	624	216	80	170		
K11R - K21Q 315LX2	610	315	1510	508	590	508	624	216	65	140		
K11R - K21Q 315LX4	610	315	1540	508	590	508	624	216	80	170		
K11R - K21Q 315LX6,8	610	315	1420	508	590	508	624	216	80	170		