

Open continuous current (DC) motors LSK

Dimensions

Dimensions of the inspection doors or connection of the air pipes IC 17 - IC 26 - IC 27 - IC 37

Dimensions in millimetres

Type	Main dimensions																							
	N1/N2	N3/N4	Q1	Q2	U1	U2	U3	U4	V1	V2	V3	V4	W1	W2	W3	W4	X1	X2	X3	Y1	Y2	Y3	Y4	
LSK 1124 M	130	130/-	225	-	114	114	114	-	130	130	130	-	114	114	114	-	30	30	369	6	6	6	-	
LSK 1124 L	130	130/-	296	-	114	114	114	-	130	130	130	-	114	114	114	-	30	30	440	6	6	6	-	
LSK 1124 VL	130	130/-	366	-	114	114	114	-	130	130	130	-	114	114	114	-	30	30	510	6	6	6	-	
LSK 1324 S	160	130/-	216	-	140	140	114	-	160	160	130	-	140	140	114	-	22	22	378	8	8	8	-	
LSK 1324 M	160	130/-	266	-	140	140	114	-	160	160	130	-	140	140	114	-	22	22	428	8	8	8	-	
LSK 1324 VL	160	130/-	366	-	140	140	114	-	160	160	130	-	140	140	114	-	22	22	528	8	8	8	-	
LSK 1324 XVL	160	130/-	436	-	140	140	114	-	160	160	130	-	140	140	144	-	22	22	611	8	8	8	-	
LSK 1604 S	190	190/-	346	-	135	135	135	-	150	150	150	-	175	175	175	-	23	23	504	8	8	8	-	
LSK 1604 M	190	190/-	426	-	135	135	135	-	150	150	150	-	175	175	175	-	23	23	584	8	8	8	-	
LSK 1604 L	190	190/-	486	-	135	135	135	-	150	150	150	-	175	175	175	-	23	23	644	8	8	8	-	
LSK 1604 VL	190	190/-	586	-	135	135	135	-	150	150	150	-	175	175	175	-	23	23	744	8	8	8	-	
LSK1804 M	215	215	479	479	140	140	140	140	180	180	180	180	200	200	200	200	25	25	644	6	6	6	6	
LSK 1804 L	215	215	524	524	140	140	140	140	180	180	180	180	200	200	200	200	25	25	689	6	6	6	6	
LSK 1804 VL	215	215	659	659	140	140	140	140	180	180	180	180	200	200	200	200	25	25	824	6	6	6	6	
LSK 1804C M	215	215	479	479	140	140	140	140	180	180	180	180	200	200	200	200	25	25	644	6	6	6	6	
LSK 1804C L	215	215	524	524	140	140	140	140	180	180	180	180	200	200	200	200	25	25	689	6	6	6	6	
LSK 2004 M	225	225	539	539	165	165	165	165	205	205	205	205	205	205	205	205	24	24	728	6	6	6	6	
LSK 2004 L	225	225	604	604	165	165	165	165	205	205	205	205	205	205	205	205	24	24	793	6	6	6	6	
LSK 2254 M	250	250	572	572	170	170	170	170	210	210	210	210	230	230	230	230	31	31	773	6	6	6	6	
LSK 2254 L	250	250	642	642	170	170	170	170	210	210	210	210	230	230	230	230	31	31	843	6	6	6	6	
LSK 2254 VL	250	250	692	692	170	170	170	170	210	210	210	210	230	230	230	230	31	31	893	6	6	6	6	
LSK 3554C VS	396	396	649	649	326	326	326	326	356	356	356	356	366	366	366	366	39 ¹	39 ¹	1014 ¹	8	8	8	8	
LSK 3554C S	396	396	749	749	326	326	326	326	356	356	356	356	366	366	366	366	39 ¹	39 ¹	1114 ¹	8	8	8	8	
LSK 3554C M	396	396	799	799	326	326	326	326	356	356	356	356	366	366	366	366	39 ¹	39 ¹	1164 ¹	8	8	8	8	
LSK 3554C L	396	396	899	899	326	326	326	326	356	356	356	356	366	366	366	366	39 ¹	39 ¹	1264 ¹	8	8	8	8	
LSK 3554C VL	396	396	1049	1049	326	326	326	326	356	356	356	356	366	366	366	366	39 ¹	39 ¹	1414 ¹	8	8	8	8	

1. The forward dimensions (D.E.) are established at the level of the shaft shoulder.

Type	Main dimensions															
	N1	N2	Q1	U1	U2	u1	u2	V1	V2	v1	v2	W1	W2	X1	Y1	Y2
LSK 2504C M	300	300	730	180	190	292	240	320	260	56	25	280	280	44	6	6
LSK 2504C L	300	300	790	180	190	292	240	320	260	56	25	280	280	44	6	6
LSK 2804C SM	350	350	895	187	187	247	247	277	277	30	30	320	320	50	8	8
LSK 2804C M	350	350	860	289	187	349	247	380	277	30	30	320	320	50	8	8
LSK 2804C SL	350	350	1005	187	187	247	247	277	277	30	30	320	320	50	8	8
LSK 2804C L	350	350	970	289	187	349	247	380	277	30	30	320	320	50	8	8