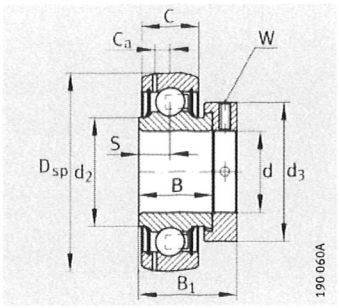
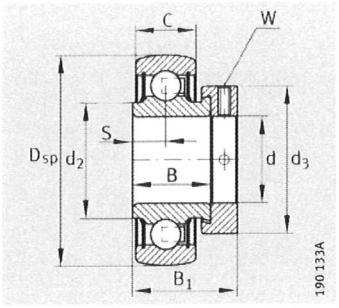
Radial insert ball bearings with eccentric locking collar

Spherical outer ring

X-life



GRAE..-XL-NPP-B



RAE..-XL-NPP-B

Dimension table (continued) · Dimensions in mm

Designation[1]	Mass	Dimensions							
	m	d	D_{sp}	C	C_2	B	S	d_1	d_2
	≈ kg								
E40-XL-KRR-B	0,73	**40**	80	21	23,5	42,9	21,4	52,3	–
GE40-XL-KRR-B	0,73	**40**	80	21	23,5	42,9	21,4	52,3	–
GE40-XL-KRR-B-FA101	0,74	**40**	80	21	23,5	42,9	21,4	52,3	–
GE40-XL-KRR-B-FA164	0,75	**40**	80	21	23,5	42,9	21,4	52,3	–
GNE40-XL-KRR-B	1,02	**40**	90	23	26	41	18	53,8	–
GE40-XL-KLL-B	0,75	**40**	80	21	28,1	42,9	21,4	52,3	–
GE40-XL-KTT-B	0,75	**40**	80	21	28,1	42,9	21,4	52,3	–
GE40-XL-KRR-B-2C	0,78	**40**	80	21	31,9	42,9	21,4	52,3	–
GRAE40-XL-NPP-B	0,62	**40**	80	21	–	30,2	11	–	49,4
RAE40-XL-NPP-B	0,63	**40**	80	21	–	30,2	11	–	49,4
GE45-XL-KLL-B	0,84	**45**	85	22	26,4	42,9	21,4	57,9	–
GE45-XL-KRR-B	0,83	**45**	85	22	26,4	42,9	21,4	57,9	–
GE45-XL-KTT-B	0,83	**45**	85	22	26,4	42,9	21,4	57,9	–
GRAE45-XL-NPP-B	0,7	**45**	85	22	–	30,2	11	–	54,3
GE50-XL-KLL-B	1	**50**	90	22	26,4	49,2	24,6	62,8	–
GE50-XL-KRR-B	0,99	**50**	90	22	26,4	49,2	24,6	62,8	–
GE50-XL-KRR-B-FA101	0,99	**50**	90	22	26,4	49,2	24,6	62,8	–
GE50-XL-KRR-B-FA164	0,99	**50**	90	22	26,4	49,2	24,6	62,8	–
GE50-XL-KTT-B	0,98	**50**	90	22	26,4	49,2	24,6	62,8	–
GNE50-XL-KRR-B	1,82	**50**	110	29	–	49,2	24,6	68,8	–
GRAE50-XL-NPP-B	0,77	**50**	90	22	–	30,2	11	–	59,4
NE50-XL-KRR-B[3]	1,82	**50**	110	29	–	49,2	24,6	68,8	–
RAE50-XL-NPP-B	0,77	**50**	90	22	–	30,2	11	–	59,4

[1] Permissible speeds of radial insert ball bearings: see page 148.

[2] Factor f_0 for determining equivalent bearing load, see table, page 40.

[3] No relubrication facility.