

d (160) – 200 mm

Boundary dimensions (mm)				Basic load ratings (kN)		Limiting speeds (min ⁻¹)				Bearing No.					(Refer.) Mass Open type (kg)
<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>r</i> min.	<i>C</i> _r	<i>C</i> _{0r}	Open Z, ZZ RU, 2RU	Grease lub. (RD, 2RD)	Oil lub. (RS, 2RS)	Open Z	Open	Shielded ZZ	Sealed 2RU	2RD	2RS	
160	240	38	2.1	136	135	2 600	—	1 500	3 000	6032	ZZX	—	—	2RS	5.22
	290	48	3	185	186	2 100	—	—	2 500	6232	ZZX	—	—	—	14.3
	340	68	4	278	286	1 800	—	—	2 200	6332	—	—	—	—	29.0
170	215	22	1.1	59.8	70.5	2 700	—	—	3 200	6834	—	—	—	—	1.90
	230	28	2	98.8	108	2 600	—	—	3 100	6934	—	—	—	—	3.35
	260	28	1.5	114	127	2 300	—	—	2 700	16034	—	—	—	—	5.75
	260	42	2.1	161	161	2 400	—	—	2 800	6034	ZZX	—	—	—	6.80
	310	52	4	212	223	1 900	—	—	2 300	6234	ZZX	—	—	—	17.5
	360	72	4	326	355	1 700	—	—	2 000	6334	—	—	—	—	38.6
	225	22	1.1	60.7	73.1	2 600	—	—	3 000	6836	—	—	—	—	2.00
	250	33	2	123	129	2 400	—	—	2 800	6936	—	—	—	—	4.90
	280	31	2	135	148	2 100	—	—	2 500	16036	—	—	—	—	7.55
280	46	2.1	182	194	2 200	—	—	2 600	6036	ZZX	—	—	—	10.3	
320	52	4	227	241	1 800	—	—	2 200	6236	ZZX	—	—	—	18.3	
380	75	4	354	407	1 600	—	—	1 900	6336	—	—	—	—	44.7	
190	240	24	1.5	73.1	88.1	2 400	—	—	2 800	6838	—	—	—	—	2.60
	260	33	2	126	138	2 300	—	—	2 700	6938	—	—	—	—	5.20
	290	31	2	139	158	2 000	—	—	2 400	16038	—	—	—	—	7.85
	290	46	2.1	188	201	2 100	—	—	2 500	6038	ZZX	—	—	—	10.8
	340	55	4	255	281	1 700	—	—	2 000	6238	—	—	—	—	23.0
	400	78	5	355	415	1 500	—	—	1 800	6338	—	—	—	—	51.5
200	250	24	1.5	78.0	93.6	2 300	—	—	2 700	6840	—	—	—	—	2.70
	280	38	2.1	157	168	2 100	—	—	2 500	6940	—	—	—	—	7.30
	310	34	2	161	180	1 900	—	—	2 300	16040	—	—	—	—	10.1
	310	51	2.1	217	243	1 900	—	—	2 300	6040	ZZX	—	—	—	14.0
	360	58	4	269	311	1 600	—	—	1 900	6240	ZZX	—	—	—	28.2
	420	80	5	411	506	1 300	—	—	1 600	6340	—	—	—	—	58.0

Remark) Standard cage types used for the above bearings are described earlier in this section.