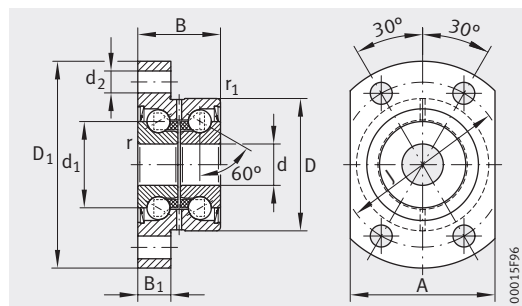


Подшипники упорно-радиальные шариковые со ступенчатым наружным кольцом (двухрядные)

с фланцем



ZKLFA...-2RS, ZKLFA...-2Z

Таблица размеров · Размеры в мм

Условное обозначение	Масса m	Размеры											Присоединительные размеры	
		d	D	B	d ₁	D ₁	r	r ₁	B ₁	d ₂	J	A	d _a	
		-0,005	-0,01	-0,25			мин.	мин.					мин.	макс.
ZKLFA0630-2Z	0,05	6	19	12	12	30	0,3	0,3	5	3,5	24	22	9	15
ZKLFA0640-2RS	0,08	6	24	15	14	40	0,3	0,6	6	4,5	32	27	9	18
ZKLFA0640-2Z	0,08	6	24	15	14	40	0,3	0,6	6	4,5	32	27	9	18
ZKLFA0850-2RS	0,17	8	32	20	19	50	0,3	0,6	8	5,5	40	35	11	25
ZKLFA0850-2Z	0,17	8	32	20	19	50	0,3	0,6	8	5,5	40	35	11	25
ZKLFA1050-2RS	0,18	10	32	20	21	50	0,3	0,6	8	5,5	40	35	14	27
ZKLFA1050-2Z	0,18	10	32	20	21	50	0,3	0,6	8	5,5	40	35	14	27
ZKLFA1263-2RS	0,3	12	42	25	25	63	0,3	0,6	10	6,8	53	45	16	31
ZKLFA1263-2Z	0,3	12	42	25	25	63	0,3	0,6	10	6,8	53	45	16	31
ZKLFA1563-2RS	0,31	15	42	25	28	63	0,3	0,6	10	6,8	53	45	20	34
ZKLFA1563-2Z	0,31	15	42	25	28	63	0,3	0,6	10	6,8	53	45	20	34

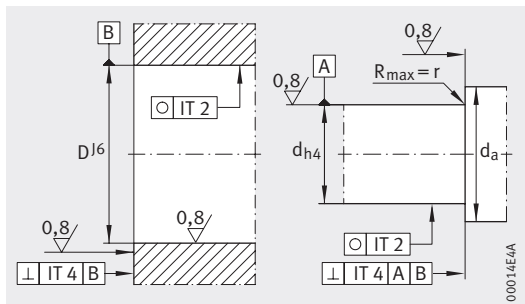
1) Момент затяжки крепежных винтов согласно данным производителя.

Винты не входят в комплект поставки.

2) Момент инерции масс вращающегося внутреннего кольца.

3) Данные действительны только в сочетании с прецизионными шлицевыми гайками INA.

4) Данные торцовых биений подшипников ходовых винтов относятся к вращающемуся внутреннему кольцу.



Исполнение сопрягаемой конструкции

Крепежные винты ¹⁾ DIN 912-10.9		Грузо-подъемность осевая		Предельная частота вращения n_G Консист. смазка	Момент трения подшипника M_{RL}	Жесткость осевая C_{aL}	Жесткость по опрокидывающему моменту C_{kL}	Момент инерции ²⁾ M_m	Торц. биение ⁴⁾	Рекомендуемая шлицевая гайка INA, заказывается отдельно			
		дин. C_a	стат. C_{0a}							Условное обозначение	Момент затяжки ³⁾ M_A Нм	Сила осевого предварит. натяга Н	
раз-мер	количество	Н	Н	мин ⁻¹	Нм	Н/мкм	Нм/мрад	кг · см ²	мкм				
M3	4	4 900	6 100	14 000	0,01	150	4	0,0019	2	ZM06	–	2	916
M4	4	6 900	8 500	6 800	0,04	200	8	0,0044	2	ZM06	–	2	2 404
M4	4	6 900	8 500	12 000	0,02	200	8	0,0044	2	ZM06	–	2	2 404
M5	4	12 500	16 300	5 100	0,08	250	20	0,02	2	ZM08	–	4	2 216
M5	4	12 500	16 300	9 500	0,04	250	20	0,02	2	ZM08	–	4	2 216
M5	4	13 400	18 800	4 600	0,12	325	25	0,029	2	ZM10	–	6	4 891
M5	4	13 400	18 800	8 600	0,06	325	25	0,029	2	ZM10	–	6	4 891
M6	4	16 900	24 700	3 800	0,16	375	50	0,068	2	ZM12	–	8	5 038
M6	4	16 900	24 700	7 600	0,08	375	50	0,068	2	ZM12	–	8	5 038
M6	4	17 900	28 000	3 500	0,2	400	65	0,102	2	ZM15 AM15		10	5 484
M6	4	17 900	28 000	7 000	0,1	400	65	0,102	2	ZM15 AM15		10	5 484

