

Kleine Rillenkugellager mit Flansch
zweifach gekapselt

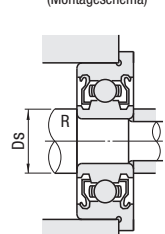
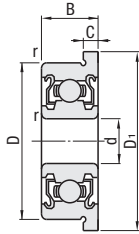
⚠Dieser Artikel kann sogar bei schweren Lasten, hoher Umdrehungsgeschwindigkeit und hoher Umdrehungsgenauigkeit verwendet werden. Siehe **S.998** für C-VALUE Artikel dieses Postens.



FL6 ZZ

FL6 AZZ

MFL1 ZZ



RoHS10

Werkstoff: EN 1.3505 äquivalent
Lagerpräzision nach JIS B 1514 Klasse 0

Details über Toleranzen und zulässige Werte der Innen- und Außenringe siehe **S.2243**

Teilenummer	d	D	B	D ₁	C	r (min)	Tragzahl		Zulässige Drehzahl (1/min) (zur Information)	Relative Maße		Gewicht (g) (Referenz)	Stückpreis
							Cr (Dynamisch) N	Cor (sta- tisch) N		Ds (min)	R (max)		
FL682ZZ	2	5	2.3	6.1	0.6	0.08	169	50	85000	2.7	0.08	0.22	
FL692ZZ		6	3.0	7.5	0.8	0.15	330	98	75000	3.0	0.15	0.48	
FL682AZZ	2.5	6	2.6	7.1	0.8	0.15	208	74	71000	3.7	0.08	0.36	
FL692AZZ		7	3.5	8.5	0.9	0.15	385	127	63000	3.85	0.15	0.68	
FL673ZZ	3	6	2.5	7.2	0.6	0.1	208	74	71000	3.6	0.08	0.33	
FL683ZZ		7	3	8.1	0.8	0.15	390	130	63000	3.9	0.1	0.53	
FL693ZZ	3	8	4	9.5	0.9	0.15	560	179	60000	4.2	0.15	0.97	
FL603ZZ		9	5	10.5	1	0.15	570	187	56000	4.2	0.15	1.63	
FL623ZZ	4	10	4	11.5	1	0.1	630	218	50000	5.0	0.1	1.14	
FL674ZZ		7	2.5	8.2	0.6	0.1	222	88	60000	4.6	0.08	0.35	
FL684ZZ	4	9		10.3	1	0.15	640	224	53000	5.0	0.1	1.14	
FL694ZZ		11	4	12.5	1	0.2	715	276	48000	5.2	0.15	1.96	
FL604ZZ	5	12		13.5	1	0.2	957	345	40000	6.6	0.2	3.85	
FL624ZZ		13	5	15	1	0.3	1300	485	36000	7.7	0.3	5.3	
FL675ZZ	5	8	2.5	9.2	0.6	0.1	217	91	53000	6.6	0.2	3.85	
FL685ZZ		11	5	12.5	1	0.15	715	281	45000	6.2	0.15	2.18	
FL695ZZ	5	13	4	15	1	0.2	1080	430	43000	8.8	0.1	1.15	
FL605ZZ		14		16	1	0.3	1330	505	40000	9.6	0.2	4.47	
FL625ZZ	6	16	5	18	1	0.3	1729	670	36000	10.3	0.15	2.1	
FL676ZZ		10	3	11.2	0.6	0.1	465	196	45000	7.0	0.15	3.04	
FL686ZZ	6	13		15	1.1	0.15	1080	440	40000	7.6	0.2	4.26	
FL696ZZ		15	5	17	1.2	0.2	1350	530	38000	8	0.3	9.09	
FL606ZZ	8	17		19	1.5	0.3	2190	835	32000	14	0.3	13.2	
FL626ZZ		19	6	22	1.5	0.3	2336	885	30000	15.4	0.2	3.9	
FL678ZZ	8	12	3.5	13.6	0.8	0.1	515	252	40000	17	0.3	8.3	
FL688ZZ		16	5	18	1.1	0.2	1610	710	34000	17.4	0.2	4.4	
FL698ZZ	10	19	6	22	1.5	0.3	1990	865	34000	19	0.3	21.4	
FL608ZZ		22	7	25	1.5	0.3	3350	1400	15000	20.4	0.2	6.3	
FL6700ZZ	10	15	4	16.5	0.8	0.15	855	435	37000	22	0.3	26.1	
FL6800ZZ		19	5	21	1	0.3	1716	840	34000	27	0.3	50.2	
FL6900ZZ	12	22	6	25	1.5	0.2	2695	1273	13000	17	0.3	19.9	
FL6701ZZ		18	4	19.5	0.8	0.2	926	530	33000	19	0.3	21.4	
FL6801ZZ	12	21	5	23	1.1	0.3	1915	1041	31000	20.4	0.2	6.3	
FL6901ZZ		24	6	26.5	1.5	0.2	2886	1466	11000	22	0.3	19.8	
FL6702ZZ	15	21	4	22.5	0.8	0.2	937	582	28000	22	0.3	42.8	
FL6802ZZ		24	5	26	1.1	0.3	2073	1253	26000	27	0.3	26.1	
FL6902ZZ	17	28	7	30.5	1.5	0.2	4321	2259	9500	27	0.3	50.2	
FL6703ZZ		23	4	24.5	0.8	0.2	1000	658	26000	27	0.3	50.2	
FL6803ZZ	20	26	5	28	1.1	0.3	2233	1456	23000	27	0.3	50.2	
FL6903ZZ		30	7	32.5	1.5	0.2	4588	2565	8500	27	0.3	50.2	
FL6704ZZ	25	27	4	28.5	0.8	0.2	1041	729	21000	27	0.3	50.2	
FL6804ZZ		32	7	35	1.5	0.3	4015	2462	19000	27	0.3	50.2	
FL6904ZZ		37	9	40	2	0.3	6381	3682	18000	27	0.3	50.2	
FL6805ZZ		42	14	45	2	0.3	4303	2932	16000	27	0.3	50.2	
FL6905ZZ							7001	4540	16000				

■Kein Standardgröße

Teilenummer	d	D	B	D ₁	C	r (min)	Tragzahl		Zulässige Drehzahl (1/min) (zur Information)	Relative Maße		Gewicht (g) (Referenz)	Stückpreis
							Cr (Dynamisch) N	Cor (Statish) N		Ds (min)	R (max)		
MFL104ZZ	4	10	4	11.6	0.8	0.15	710	270	48000	5.9	0.15	1.5	
MFL105ZZ	5						430	168	50000	6	0.15	1.38	
MFL126ZZ	6	12		13.6			715	292	43000	7.2	0.15	1.86	
MFL148ZZ	8	14		15.6			817	385	38000	9.26	0.15	2.42	

⚠kgf=Nx0.101972

Ordering
Example

Teilenummer
FL606ZZ
FL6702ZZ

Kleine Rillenkugellager [mittlerer Genauigkeit] mit Flansch
zweifach gekapselt

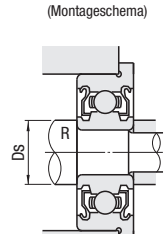
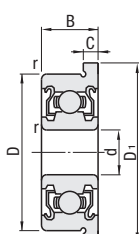
Seite ähnlicher Artikel **S.997**

Ähnliche Artikel, Vergleichspunkte

Produkte für leichte Belastung, mittlere und niedrige Drehzahl und mittlere Umdrehungsgenauigkeit. Siehe S. 987 für die Beschreibung von C-VALUE Artikeln.



C-FL6 ZZ



Werkstoff: EN 1.3505 äquivalent
Lagerpräzision nach JIS B 1514 Klasse 0

Details über Toleranzen und zulässige Werte der Innen- und Außenringe siehe **S.2243**

Teilenummer	d	D	B	D1	C	r (min)	🚨Checkliste für C-VALUE Artikel ① Tragzahl		Zulässige Drehzahl 1/min (zur Information)	Relative Maße		Masse (g) (zur Information)	Stück- preis	
							Cr (Dynamisch) N	Cor (Statisch) N		Ds (min)	R (max)			
C-FL673ZZ	3	6	2.5	7.2	0.6	0.1	146	52	71000	3.6	0.08	0.33		
C-FL683ZZ		7	3	8.1	0.8	0.1	273	91	63000	3.9	0.1	0.53		
C-FL693ZZ		8	4	9.5	0.9	0.15	392	125	60000	4.2	0.15	0.97		
C-FL603ZZ		9	5	10.5	1		399	131	56000			1.63		
C-FL623ZZ		10	4	11.5	1	0.15	441	153	50000			1.86		
C-FL674ZZ	4	7	2.5	8.2	0.6	0.1	155	62	60000	4.6	0.08	0.35		
C-FL684ZZ		9		10.3	1	0.1	448	157	53000	5	0.1	1.14		
C-FL694ZZ		11	4	12.5	1	0.15	501	193	48000	5.2	0.15	1.96		
C-FL604ZZ		12		13.5		0.2	670	242	48000	0.2	2.53			
C-FL624ZZ		13	5	15			910	340	40000	5.6	0.2	3.53		
C-FL675ZZ	5	8	2.5	9.2	0.6	0.1	152	64	53000		0.08	0.41		
C-FL685ZZ		11	5	12.5	1	0.15	501	197	45000	6.2	0.15	2.18		
C-FL695ZZ		13	4	15		0.2	756	301	43000	6.6	0.2	2.84		
C-FL605ZZ		14	5	16			931	354	40000			3.85		
C-FL625ZZ			16	5		18	0.3	1,210	469	36000	7.7	0.3	5.3	
C-FL676ZZ	6	10	3	11.2	0.6	0.1	326	137	45000	6.6	0.1	0.77		
C-FL686ZZ		13	5	15	1.1	0.15	756	308	40000	7	0.15	3.04		
C-FL696ZZ		15		17	1.2	0.2	945	371	40000	7.6	0.2	4.26		
C-FL606ZZ		17	6	19	0.3	1,533	585	38000	8	0.3	6.61			
C-FL626ZZ		19	6	22		1.5	1,635	620	32000		8	9.09		
C-FL678ZZ	12	3.5	13.6	0.8		0.1	361	176	40000	8.8	0.1	1.15		
C-FL688ZZ	8	16	5	18	1.1	0.2	1,127	497	36000	9.6	0.2	4.47		
C-FL698ZZ		19	6	22	1.5	0.3	1,393	606	36000	10	0.3	8.3		
C-FL608ZZ		22	7	25			2,345	980	34000			13		
C-FL6700ZZ		10	15	4	16.5	0.8	0.15	599	305	15000	10.3	0.15	2.1	
C-FL6800ZZ	19		5	21	1	0.3	1,201	588	37000	12	0.3	6.1		
C-FL6900ZZ	22		6	25	1.5		1,887	891	34000	13.2		11.1		
C-FL6701ZZ	18		4	19.5	0.8	0.2	648	371	13000	12.4	0.2	3.4		
C-FL6801ZZ	12	21	5	23	1.1	0.3	1,341	729	33000	14	0.3	7.1		
C-FL6901ZZ		24	6	26.5	1.5		2,020	1,026	31000	14		13.2		
C-FL6802ZZ		24	5	26	1.1		0.3	1,451	877	28000		17	0.3	8.3
C-FL6902ZZ	28	7	30.5	1.5	3,025	1,581		26000	17	19.9				
C-FL6703ZZ	15	23	4	24.5	0.8	0.2	700	461	9500	17.4	0.2	4.4		
C-FL6803ZZ		17	26	5	28	1.1	0.3	1,563	1,019	26000	19	0.3	8.9	
C-FL6903ZZ			30	7	32.5	1.5		3,212	1,796	23000	19		21.4	
C-FL6804ZZ	20	32	7	35	1.5	0.3	2,811	1,723	21000	22	0.3	19.8		
C-FL6904ZZ		37	9	40	2		4,467	2,577	19000	22		42.8		
C-FL6805ZZ		37	7	40	1.5		3,012	2,052	18000	27		26.1		
C-FL6905ZZ	25	42	9	45	2	0.3	4,901	3,178	16000	27	0.3	50.2		