

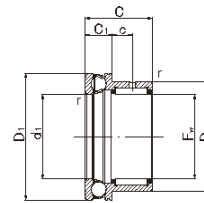
複合形  
ニードルローラベアリング

スラストボール  
ベアリング付き  
内輪なし

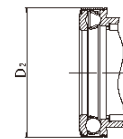


NKX

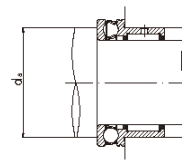
NKX..Z



NKX



NKX..Z



NKX, NKX..Z TYPE

軸径 (mm)	呼び番号		主要寸法 (mm)									取付関係寸法 (mm)	基本動定格 荷重		基本静定格 荷重		許容回転数*	質量	組合せ軸受				
	開放型	防塵カバー付き	Fw	D	D1	D2	C	C1	c	fs min	d1		da 最小	ラジアル	アキシャル	ラジアル			アキシャル	rpm	g (参考)	内輪	内輪付き
														Cr N	Cor N	内輪			内輪付き				
10	NKX10	—	10 +0.022	19	24	—	23	9	6.5	0.3	10	18	8 200	10 000	9 200	14 000	9 500	36	IR71016	NKX1 7			
	—	NKX10Z	10 +0.013	19	—	25	23	9	6.5	0.3	10		18	8 200	10 000	9 200			14 000	9 500	37.5	IR71016	NKX1 7Z
12	NKX12	—	12 +0.027	21	26	—	23	9	6.5	0.3	12	20	9 200	10 300	11 200	15 400	9 200	40.5	IR91216	NKX1 9			
	—	NKX12Z	12 +0.016	21	—	27	23	9	6.5	0.3	12		20	9 200	10 300	11 200			15 400	9 200	42	IR91216	NKX1 9Z
15	NKX15	—	15 +0.027	24	28	—	23	9	6.5	0.3	15	23	12 400	10 500	14 900	16 800	8 800	44	IR121516	NKX1 12			
	—	NKX15Z	15 +0.016	24	—	29	23	9	6.5	0.3	15		23	12 400	10 500	14 900			16 800	8 800	45.5	IR121516	NKX1 12Z
17	NKX17	—	17 +0.027	26	30	—	25	9	8	0.3	17	25	12 800	10 800	16 300	18 200	8 500	52	IR141717	NKX1 14			
	—	NKX17Z	17 +0.016	26	—	31	25	9	8	0.3	17		25	12 800	10 800	16 300			18 200	8 500	53.5	IR141717	NKX1 14Z
20	NKX20	—	20 +0.033	30	35	—	30	10	10.5	0.3	20	29	17 600	14 200	25 400	24 700	7 500	83	IR172020	NKX1 17			
	—	NKX20Z	20 +0.020	30	—	36	30	10	10.5	0.3	20		29	17 600	14 200	25 400			24 700	7 500	85.5	IR172020	NKX1 17Z
25	NKX25	—	25 +0.033	37	42	—	30	11	9.5	0.6	25	35	20 000	19 600	32 200	37 300	6 500	124.5	IR202520	NKX1 20			
	—	NKX25Z	25 +0.020	37	—	43	30	11	9.5	0.6	25		35	20 000	19 600	32 200			37 300	6 500	127.5	IR202520	NKX1 20Z
30	NKX30	—	30 +0.033	42	47	—	30	11	9.5	0.6	30	40	25 100	20 400	40 100	42 200	6 200	141.5	IR253020	NKX1 25			
	—	NKX30Z	30 +0.020	42	—	48	30	11	9.5	0.6	30		40	25 100	20 400	40 100			42 200	6 200	145	IR253020	NKX1 25Z
35	NKX35	—	35 +0.041	47	52	—	30	12	9	0.6	35	45	27 000	20 400	46 200	44 700	5 600	163	IR303520	NKX1 30			
	—	NKX35Z	35 +0.025	47	—	53	30	12	9	0.6	35		45	27 000	20 400	46 200			44 700	5 600	167.5	IR303520	NKX1 30Z
40	NKX40	—	40 +0.041	52	60	—	32	13	10	0.6	40	52	29 400	26 900	54 100	62 900	5 000	214	IR354020	NKX1 35			
	—	NKX40Z	40 +0.025	52	—	61	32	13	10	0.6	40		52	29 400	26 900	54 100			62 900	5 000	220	IR354020	NKX1 35Z
45	NKX45	—	45 +0.041	58	65	—	32	14	9	0.6	45	57	31 100	27 900	60 100	69 200	4 600	251	IR404520	NKX1 40			
	—	NKX45Z	45 +0.025	58	—	66.5	32	14	9	0.6	45		57	31 100	27 900	60 100			69 200	4 600	264.5	IR404520	NKX1 40Z
50	NKX50	—	50 +0.041	62	70	—	35	14	10	0.6	50	62	43 000	28 700	85 200	75 400	4 500	277	IR455025	NKX1 45			
	—	NKX50Z	50 +0.025	62	—	71.5	35	14	10	0.6	50		62	43 000	28 700	85 200			75 400	4 500	291.5	IR455025	NKX1 45Z
60	NKX60	—	60 +0.049	72	85	—	40	17	12	1	60	75	47 500	41 400	103 000	113 000	3 700	443	IR506025	NKX1 50			
	—	NKX60Z	60 +0.030	72	—	86.5	40	17	12	1	60		75	47 500	41 400	103 000			113 000	3 700	465.5	IR506025	NKX1 50Z
70	NKX70	—	70 +0.049	85	95	—	40	18	11	1	70	85	55 500	43 100	120 600	127 000	3 400	577	IR607025	NKX1 60			
	—	NKX70Z	70 +0.030	85	—	96.5	40	18	11	1	70		85	55 500	43 100	120 600			127 000	3 400	601	IR607025	NKX1 60Z

\*許容回転数は油潤滑に適用します。グリース潤滑の場合はこの値の70%まで許容できます。

NKX, NKX..Z



NKX, NKX..Z

