

Cylindrical Roller Bearing

DATA TABLE - SINGLE ROW



Part number	Principal dimensions			Basic load ratings			Speed limits		Weight	Radius		Dimensions	
	d	D	B	Dynamic	Static	Fatigue	Grease	Oil		rs min	r1s min	F	E
				Cr	Cor	Pu	rpm						
	mm			kN			1 min ⁻¹			mm		mm	
NU 410 M	50	130	31	139	136	16,6	4800	5600	2	2,1	2,1	70,8	
NU 1011 M	55	90	18	37,7	43,4	5,29	7800	9200	0,46	1,1	1	64,5	
N 211 M	55	100	21	57,9	62,5	7,62	6300	7500	0,66	1,5	1,1		88,5
NJ 211 E	55	100	21	82,6	93,4	11,4	6300	7500	0,66	1,5	1,1	66	
NJ 211 EM	55	100	21	82,6	93,4	11,4	6300	7500	0,66	1,5	1,1	66	
NU 211 E	55	100	21	82,6	93,4	11,4	6300	7500	0,66	1,5	1,1	66	
NU 211 EM	55	100	21	82,6	93,4	11,4	6300	7500	0,66	1,5	1,1	66	
NUP 211 E	55	100	21	82,6	93,4	11,4	6300	7500	0,66	1,5	1,1	66	
NUP 211 EM	55	100	21	82,6	93,4	11,4	6300	7500	0,66	1,5	1,1	66	
NJ 2211 M	55	100	25	76,3	89	10,9	6300	7500	0,78	1,5	1,1	66,5	
NU 2211 EM	55	100	25	98,9	118	14,4	6300	7500	0,78	1,5	1,1	66	
NU 2211 M	55	100	25	76,3	89	10,9	6300	7500	0,78	1,5	1,1	66,5	
NUP 2211 EM	55	100	25	98,9	118	14,4	6300	7500	0,85	1,5	1,1	66	
NUP 2211 E	55	100	25	101	121,5	14,8	6300	7500	0,85	1,5	1,5	66	
NJ 2211 E	55	100	25	98,9	118	14,4	6300	7500	0,78	1,1	2	66	
NJ 2211 EM	55	100	25	98,9	118	14,4	6300	7500	0,78	1,5	1,1	66	
N 311	55	120	29	109	109	13,3	5000	6000	1,47	2	2		104,5
NJ 311 E	55	120	29	134	138	16,8	5000	6000	1,44	2	2	70,5	
NJ 311 EM	55	120	29	134	138	16,8	5000	6000	1,47	2	2	70,5	
NJ 311 M	55	120	29	109	109	13,3	5000	6000	1,47	2	2	70,5	
NU 311 EM	55	120	29	134	138	16,8	5000	6000	1,47	2	2	70,5	
NU 311 EMA	55	120	29	134	138	16,8	5000	6000	1,47	2	2	70,5	
NUP 311 E	55	120	29	134	138	16,8	5000	6000	1,47	2	2	70,5	
NUP 311 EM	55	120	29	134	138	16,8	5000	6000	1,47	2	2	70,5	
NJ 2311 EM	55	120	43	195,1	213	26,0	4800	6000	2,55	2	2	70,5	
NJ 2311 M	55	120	43	146	159	19,4	4800	5700	2,23	2	2	70,5	
NU 2311 EM	55	120	43	195,1	213	26,0	4800	5600	2,50	2	2	70,5	
NU 2311 M	55	120	43	146	159	19,4	4800	5700	2,50	2	2	70,5	
NUP 2311 EM	55	120	43	195,1	213	26,0	4800	5600	2,50	2	2	70,5	
N 411	55	140	33	139	138	16,8	4300	5000	2,54	2,1	2,1		117,2
NJ 411 M	55	140	33	139	138	16,8	4300	5000	2,54	2,1	2,1	77,2	
NU 411 M	55	140	33	139	138	16,8	4300	5000	2,54	2,1	2,1	77,2	
NUP 411	55	140	33	139	138	16,8	4300	5000	2,51	2,1	2,1	77,2	
NU 1012 EM	60	95	18	35,8	43,2	5,27	6700	8000	0,47	1,1	1	68,5	
NU 1012 M	60	95	18	35,8	43,2	5,27	6700	8000	0,48	1,1	1	69,5	
N 212 EM	60	110	22	93,4	101	12,3	5600	6700	0,82	1,5	1,5		100