



d - номинальный диаметр отверстия внутреннего кольца;

D - номинальный диаметр наружный цилиндрической поверхности наружного кольца;

B - номинальная ширина подшипника;

r - номинальная координата монтажной фаски;

D₁ - диаметр канавки под упорное пружинное кольцо;

a - расстояние от торца наружного кольца до ближнего края канавки под упорное пружинное кольцо;

b - ширина канавки под упорное пружинное кольцо.

Основные размеры подшипников		Обозначение	Размеры, мм	Масса, кг
межд. стандарт	ГОСТ 215-78	B r D ₁ a b		
Особолегкая серия диаметров	1	, нормальная серия ширин	0	
750100	6000 2RSN	10	26	8

750101	6001 2RSN	12	28	8
750102	6002 2RSN	15	32	9
750103	6003 2RSN	17	35	10
750104	6004 2RSN	20	42	12
750105	6005 2RSN	25	47	12
750106	6006 2RSN	30	55	13

750107	6007 2RSN	35	62	14
750108	6008 2RSN	40	68	15
750109	6009 2RSN	45	75	16
750110	6010 2RSN	50	80	16
750111	6011 2RSN	55	90	18
750112	6012 2RSN	60	95	18
750113	6013 2RSN	65	100	18

750114	6014 2RSN	70	110	20
750115	6015 2RSN	75	115	20
750116	6016 2RSN	80	125	22
750117	6017 2RSN	85	130	22
750118	6018 2RSN	90	140	24
750119	6019 2RSN	95	145	24

Легкая серия диаметров	2	, узкая серия ширин		0
750200	6200 2RSN	10	30	9
750201	6201 2RSN	12	32	10
750202	6202 2RSN	15	35	11
750203	6203 2RSN	17	40	12
750204	6204 2RSN	20	47	14
750205	6205 2RSN	25	52	15
750206	6206 2RSN	30	62	16

750207	6207 2RSN	35	72	17
750208	6208 2RSN	40	80	18
750209	6209 2RSN	45	85	19
750210	6210 2RSN	50	90	20
750211	6211 2RSN	55	100	21
750212	6212 2RSN	60	110	22

750213	6213 2RSN	65	120	23
750214	6214 2RSN	70	125	24
750215	6215 2RSN	75	130	25
750216	6216 2RSN	80	140	26
Средняя серия диаметров 3 , узкая серия ширин 0				
750300	6300 2RSN	10	35	11
750301	6301 2RSN	12	37	12
750302	6302 2RSN	15	42	13

750303	6303 2RSN	17	47	14
------------------------	-----------	----	----	----

750304	6304 2RSN	20	52	15
------------------------	-----------	----	----	----

750305	6305 2RSN	25	62	17
------------------------	-----------	----	----	----

750306	6306 2RSN	30	72	19
------------------------	-----------	----	----	----

750307	6307 2RSN	35	80	21
------------------------	-----------	----	----	----

750308	6308 2RSN	40	90	23
------------------------	-----------	----	----	----

750309	6309 2RSN	45	100	25
750310	6310 2RSN	50	110	27
750311	6311 2RSN	55	120	29
750312	6312 2RSN	60	130	31
750313	6313 2RSN	65	140	33
750314	6314 2RSN	70	150	35
750315	6315 2RSN	75	160	37

[750316](#)

6316 2RSN

80

170

39

Масса подшипников рассчитана с сепаратором, штампованным из стального листа при плотности стали 7,85 кг/дм³.