



d - номинальный диаметр отверстия внутреннего кольца;

D - номинальный диаметр наружный цилиндрической поверхности наружного кольца;

B - номинальная ширина подшипника;

r - номинальная координата монтажной фаски;

α - угол контакта.

Основные размеры подшипников		Обозначение	Размеры, мм	Масса, кг
между собой	по ГОСТ 18254-79	Серия ширин	, серия диаметров	
		0	2	
		66200	10	30
		66201	12	32
		66202	15	35

66203	-	17	40
66204	-	20	47
66205	-	25	52
66206	-	30	62
66207	-	35	72
66208	-	40	80
66209	-	45	85
66210	-	50	90
66211	-	55	100

66212	-	60	110
66213	-	65	120
66214	-	70	125
66215	-	75	130
66216	-	80	140
66217	-	85	150
66218	-	90	160
66219	-	95	170
66220	-	100	180

66222	-	110	200
-------	---	-----	-----

66224	-	120	215
-------	---	-----	-----

66226	-	130	230
-------	---	-----	-----

66228	-	140	250
-------	---	-----	-----

66230	-	150	270
-------	---	-----	-----

66232	-	160	290
-------	---	-----	-----

66234	-	170	310
-------	---	-----	-----

66236	-	180	320
-------	---	-----	-----

Серия ширин	0	, серия диаметров	3
-------------	----------	-------------------	----------

66300	-	10	35
-------	---	----	----

66301	-	12	37
66302	-	15	42
66303	-	17	47
66304	-	20	52
66305	-	25	62
66306	-	30	72
66307	-	35	80
66308	-	40	90
66309	-	45	100

66310	-	50	110
66311	-	55	120
66312	-	60	130
66313	-	65	140
66314	-	70	150
66315	-	75	160
66316	-	80	170
66317	-	85	180
66318	-	90	190

66319	-	95	200
-------	---	----	-----

66320	-	100	215
-------	---	-----	-----

66322	-	110	240
-------	---	-----	-----

66324	-	120	260
-------	---	-----	-----

66326	-	130	280
-------	---	-----	-----

66328	-	140	300
-------	---	-----	-----

66330	-	150	320
-------	---	-----	-----

Серия ширин	0	, серия диаметров	4
-------------	----------	-------------------	----------

66405	-	25	80
-------	---	----	----

66406	-	30	90
-------	---	----	----

66407	-	35	100
66408	-	40	110
66409	-	45	120
66410	-	50	130
66411	-	55	140
66412	-	60	150
66413	-	65	160
66414	-	70	180
66415	-	75	190

66416	-	80	200
66417	-	85	210
66418	-	90	225

Масса подшипников рассчитана для плотности стали 7,85 кг/дм³.