Шариковые подшипники - разъемные



Шариковые подшипники однорядные разъемные , типа E и BO, имеют конструкцию наружного кольца с одним буртиком такую, что можно внутреннее кольцо с сепаратором и шариками устанавливать отдельно. Подшипники производятся с диаметром отверстия до d=180мм и подходят для малых нагрузок и высокоскоростных установок.

Скачать последнюю версию общего каталога английский

Размеры					Обозначение	Базовая грузоподъемность		Предельная	Предельная частота		Bec
						Динамическая	Статическая	усталостная нагрузка	вращения для смазывания		Бес
d	D	В	$r_{s min}$	r _{1s}	подшипников	$\mathbf{C}_{\mathbf{r}}$	$\mathbf{C_{or}}$	Cu	Смазка	Масло	
ММ								мин ⁻¹		КГ	
4	16	5	0.15	0.10	E4	1.22	0.24	0.011	34000	40000	0.005
5	16	5	0.15	0.10	E5	1.34	0.28	0.011	34000	40000	0.005
6	21	7	0.30	0.15	E6	2.24	0.40	0.018	30000	36000	0.011
7	22	7	0.30	0.15	E7	3.24	0.44	0.02	30000	36000	0.013
8	24	7	0.30	0.15	E8	3.24	0.44	0.02	28000	34000	0.016
9	28	8	0.30	0.15	E9	4.24	0.88	0.04	24000	30000	0.024
10	28	8	0.30	0.15	E10	4.24	0.88	0.04	24000	30000	0.023
11	32	7	0.30	0.15	E11	3.43	0.58	0.026	22000	28000	0.028
12	32	7	0.30	0.15	E12	3.43	0.58	0.026	22000	28000	0.027
13	30	7	0.30	0.15	E13	3.43	0.58	0.026	22000	28000	0.025
15	35	8	0.30	0.15	E15	4.52	1.15	0.048	19000	24000	0.034
17	44	11	0.60	0.30	E17	5.75	1.50	0.068	14000	18000	0.079
17	44	11	0.60	0.30	B017	5.75	1.50	0.068	14000	17000	0.075
20	47	12	0.60	0.30	E20	8.95	2.38	0.108	14000	17000	0.089