

型号	主要数据尺寸													额定速度		重量	
Bearing Designation	Dimension(mm)													Speed ratings(rpm)		Weight	
														参照速度	限制速度		
														Speed Ratings	Limiting Speed		
														r/min	kg		
d	B	dk	C1 max	d2 max	G6H	h1	I3 min	I4 max	d4 max	d6 max	b	rs min	α≈				
SIGEW100ES	100	100	130	84	210	M80×3	210	96	315	110	178	62	1	4	607	960	28
SIGEW12ES	12	12	18	10.5	32	M12×1.25	38	17	54	16	32	12	0.3	4	10	15	0.11
SIGEW16ES	16	16	23	13	40	M14×1.5	44	19	64	21	40	12	0.3	4	17	24	0.21
SIGEW20ES	20	20	29	17	47	M16×1.5	52	23	75.5	25	47	14	0.3	4	30	36	0.4
SIGEW25ES	25	25	35.5	21	58	M20×1.5	65	29	94	30	54	17	0.6	4	48	57	0.66
SIGEW32ES	32	32	43	27	70	M27×2	80	37	115	38	66	22	0.6	4	65	81	1.2
SIGEW40ES	40	40	53	32	89	M33×2	97	46	141.5	47	80	26	0.6	4	99	156	2.1
SIGEW50ES	50	50	66	40	108	M42×2	120	57	174	58	96	32	0.6	4	156	250	4.5
SIGEW63ES	63	63	83	52	132	M48×2	140	64	206	70	114	38	1	4	253	343	7.6
SIGEW80ES	80	80	105	66	168	M64×3	180	86	264	90	148	48	1	4	400	560	14
SIR100ES	100	70	130	70	230	M110×2	235	111	350	138	166	65	1	7	607	965	28
SIR20ES	20	16	29	19	56	M16×1.5	50	17	78	25	36	17	0.3	9	30	42	0.37
SIR25ES	25	20	35.5	23	56	M16×1.5	50	17	78	25	36	21	0.6	7	48	52	0.43
SIR30ES	30	22	40.7	28	64	M22×1.5	60	23	92	32	40	26	0.6	6	62	72	0.7
SIR35ES	35	25	47	30	78	M28×1.5	70	29	109	40	50	28	0.6	6	79	104	1.1
SIR40ES	40	28	53	35	94	M35×1.5	85	36	132	49	60	33	0.6	7	99	173	2.1
SIR50ES	50	35	66	40	116	M45×1.5	105	46	163	61	72	37	0.6	6	156	265	3.3
SIR60ES	60	44	80	50	130	M58×1.5	130	59	195	75	90	46	1	6	245	320	5.5
SIR70ES	70	49	92	55	154	M65×1.5	150	66	227	86	100	51	1	6	313	440	8.6
SIR80ES	80	55	105	60	176	M80×2	170	81	258	102	125	55	1	6	400	570	12