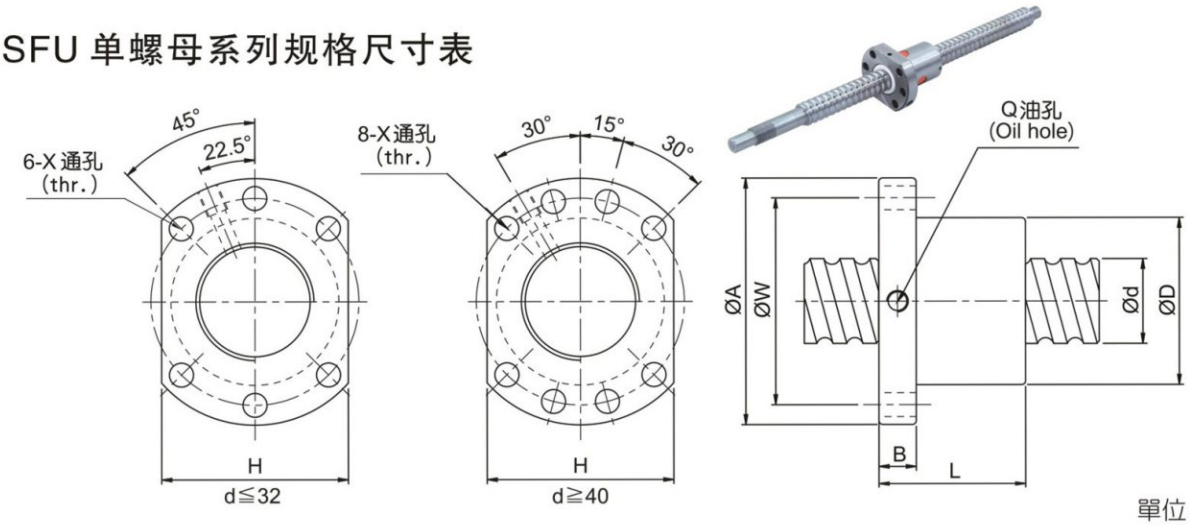
SFU 单螺母系列规格尺寸表

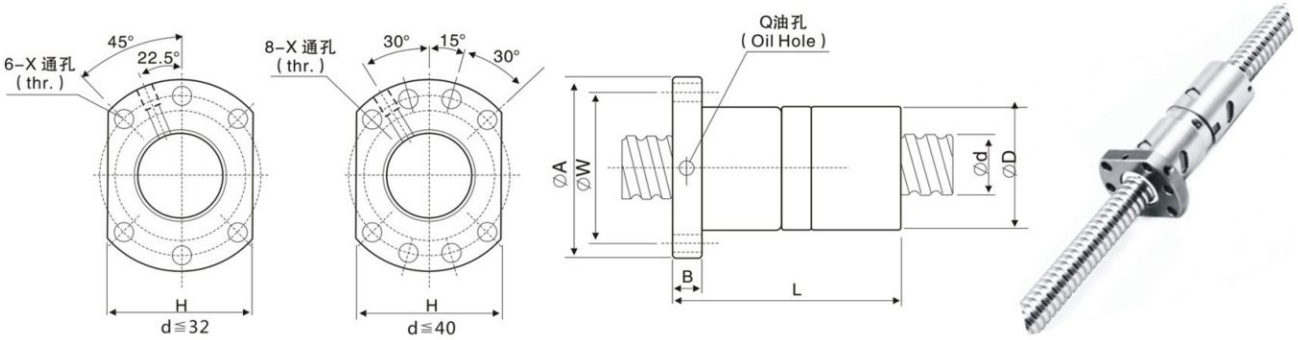


單位:mm

	公稱型號	軸徑 d	導程 l	珠徑 Da	螺帽尺寸									動額定負荷 Ca	靜額定負荷 Coa	剛性 kgf/μm
					D	A	B	L	W	H	X	Q	n			
	SFU01204-4	12	4	2.5	24	40	10	40	32	30	4.5		1x4	902	1884	26
	SFU01604-4	16	4	2.381	28	48	10	40	38	40	5.5	M6	1x4	973	2406	32
☆	SFU01605-4		5	3.175	28	48	10	50	38	40	5.5	M6	1x4	1380	3052	32
	SFU01610-3		10	3.175	28	48	10	57	38	40	5.5	M6	1x3	1103	2401	26
	SFU02004-4	20	4	2.381	36	58	10	42	47	44	6.6	M6	1x4	1066	2987	38
☆	SFU02005-4		5	3.175	36	58	10	51	47	44	6.6	M6	1x4	1551	3875	39
	SFU02504-4	25	4	2.381	40	62	10	42	51	48	6.6	M6	1x4	1180	3795	43
☆	SFU02505-4		5	3.175	40	62	10	51	51	48	6.6	M6	1x4	1724	4904	45
	SFU02510-4		10	4.762	40	62	12	85	51	48	6.6	M6	1x4	2954	7295	50
	SFU03204-4	32	4	2.381	50	80	12	44	65	62	9	M6	1x4	1296	4838	51
☆	SFU03205-4		5	3.175	50	80	12	52	65	62	9	M6	1x4	1922	6343	54
☆	SFU03210-4		10	6.35	50	80	12	90	65	62	9	M6	1x4	4805	12208	61
☆	SFU04005-4	40	5	3.175	63	93	14	55	78	70	9	M8	1x4	2110	7988	63
☆	SFU04010-4		10	6.35	63	93	14	93	78	70	9	M8	1x4	5399	15500	73
☆	SFU05010-4	50	10	6.35	75	110	16	93	93	85	11	M8	1x4	6004	19614	85
	SFU06310-4	63	10	6.35	90	125	18	98	108	95	11	M8	1x4	6719	25358	99
	SFU06320-4		20	9.525	95	135	20	149	115	100	13.5	M8	1x4	11444	36653	112
	SFU08010-4	80	10	6.35	105	145	20	98	125	110	13.5	M8	1x4	7346	31953	109
	SFU08020-4		20	9.525	125	165	25	154	145	130	13.5	M8	1x4	12911	47747	138

備註：有標註☆記號者可製作左螺紋。

DFU 双螺母系列规格尺寸表

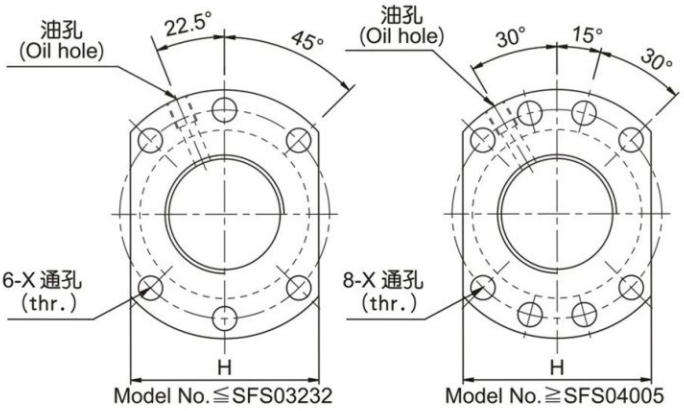


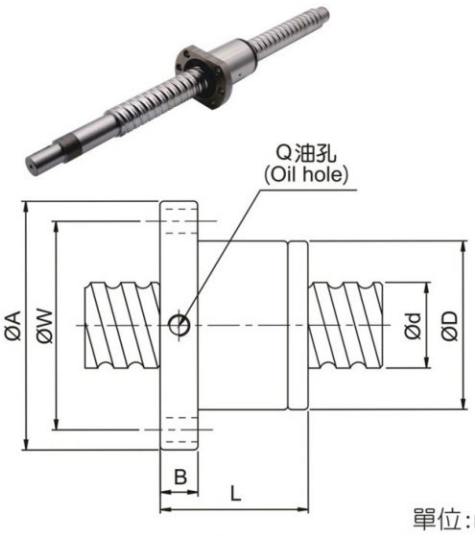
单位(Unit)：mm

l：导程 Lead Da：珠经 Ball Dia. N：珠圈数 Number of Circuite K：刚性 Stiffness(Kgf/μm)
Ca：动额定负荷 Basic Dynamic Rating Load(Kgf) Coa：静额定负荷 Basic Static Rating Load(Kgf)

型号 Type	滚珠丝杠、螺母之基准数据 Dimensions														
	d	l	Da	D	A	B	L	W	X	H	Q	N	Ca	Coa	K
DFU1604-4	16	4	2.381	28	48	10	80	38	5.5	40	M6	4	629	1270	42
DFU1605-3		5	3.175	28	48	10	86	38	5.5	40	M6	3	765	1240	30
DFU1605-4		5	3.175	28	48	10	100	38	5.5	40	M6	4	780	1790	43
DFU1610-3/2		10	3.175	28	48	10	96	38	5.5	40	M6	3	721	1249	28
DFU2005-3	20	5	3.175	36	58	10	86	47	6.6	44	M6	3	860	1710	42
DFU2005-4		5	3.175	36	58	10	101	47	6.6	44	M6	4	1130	2380	52
DFU2010-3/2		10	3.175	36	58	10	96	47	6.6	44	M6	3	830	1680	38
DFU2505-3	25	5	3.175	40	63	10	86	51	6.6	48	M6	3	980	2300	60
DFU2505-4		5	3.175	40	63	10	101	51	6.6	48	M6	4	1280	3110	65
DFU2510-4		10	4.762	40	63	12	145	51	6.6	48	M6	4	1944	3877	67
DFU2510-4/2		10	3.175	40	63	10	103	51	6.6	48	M6	4	1150	2950	58
DFU3205-4	32	5	3.175	50	81	12	102	65	9	62	M6	4	1450	4150	82
DFU3206-4		6	3.175	50	81	12	105	65	9	62	M6	4	1720	4298	84
DFU3210-4		10	6.350	50	81	14	162	65	9	62	M6	4	3390	7170	86
DFU4005-4	40	5	3.175	63	93	14	105	78	9	70	M8	4	1610	5330	90
DFU4010-4		10	6.350	63	93	14	165	78	9	70	M8	4	3910	9520	105
DFU5005-4	50	5	3.175	75	110	15	55	93	11	85	M8	4	1730	6760	119
DFU5010-4		10	6.350	75	110	16	171	93	11	85	M8	4	4450	12500	131
DFU5020-4		20	7.144	75	110	16	280	93	11	85	M8	4	4644	14327	132
DFU6310-4	63	10	6.350	90	125	18	182	108	11	95	M8	4	5070	16600	150
DFU6320-4		20	9.525	95	135	20	290	115	13.5	100	M8	4	7573	23860	160
DFU8010-4	80	10	6.350	105	145	20	182	125	13.5	110	M8	4	5620	21300	182
DFU8010-6		10	6.350	105	145	22	220	125	13.5	110	M8	6	7810	31800	210
DFU8020-4		20	9.525	125	165	25	295	145	13.5	130	M8	4	8485	30895	195
DFU10020-4	100	20	9.525	150	202	30	340	170	17.5	155	M8	4	9420	39183	260

SFS 静音型单螺母系列规格尺寸表





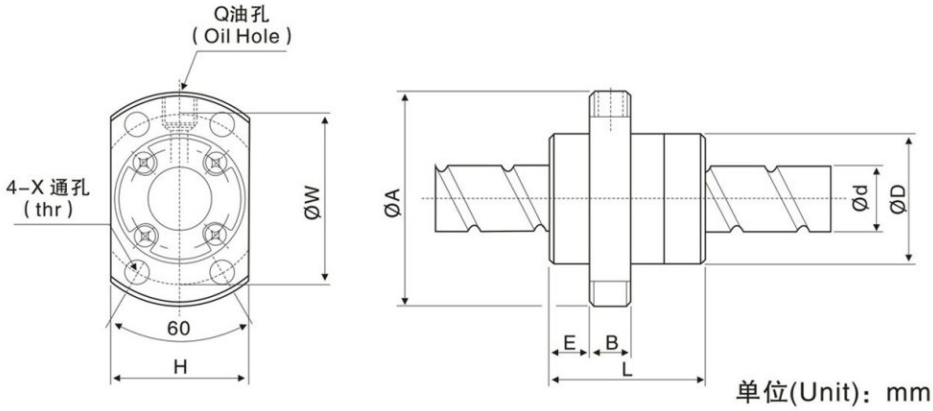
單位:mm

公稱型號	軸徑 d	導程 l	珠徑 Da	螺帽尺寸									動額定負荷 Ca	靜額定負荷 Coa	剛性 kgf/μm
				D	A	B	L	W	H	X	Q	n			
SFS01205-2.8	12	5	2.5	24	40	10	31	32	30	4.5		2.8x1	661	1316	19
SFS01210-2.8		10	2.5	24	40	10	48.5	32	30	4.5		2.8x1	642	1287	19
SFS01605-3.8	15	5	2.778	28	48	10	38	38	40	5.5	M6	3.8x1	1112	2507	30
SFS01610-2.8		10	2.778	28	48	10	47	38	40	5.5	M6	2.8x1	839	1821	23
SFS01616-1.8		16	2.778	28	48	10	45	38	40	5.5	M6	1.8x1	552	1137	14
SFS01616-2.8		16	2.778	28	48	10	61	38	40	5.5	M6	2.8x1	808	1769	22
SFS01620-1.8		20	2.778	28	48	10	57	38	40	5.5	M6	1.8x1	554	1170	14
SFS02005-3.8	20	5	3.175	36	58	10	40	47	44	6.6	M6	3.8x1	1484	3681	37
SFS02010-3.8		10	3.175	36	58	10	60	47	44	6.6	M6	3.8x1	1516	3833	40
SFS02020-1.8		20	3.175	36	58	10	57	47	44	6.6	M6	1.8x1	764	1758	19
SFS02020-2.8		20	3.175	36	58	10	77	47	44	6.6	M6	2.8x1	1118	2734	29
SFS02505-3.8	25	5	3.175	40	62	10	40	51	48	6.6	M6	3.8x1	1650	4658	43
SFS02510-3.8		10	3.175	40	62	12	62	51	48	6.6	M6	3.8x1	1638	4633	45
SFS02525-1.8		25	3.175	40	62	12	70	51	48	6.6	M6	1.8x1	843	2199	22
SFS02525-2.8		25	3.175	40	62	12	95	51	48	6.6	M6	2.8x1	1232	3421	34
SFS03205-3.8	32	5	3.175	50	80	12	42	65	62	9	M6	3.8x1	1839	6026	51
SFS03210-3.8	31	10	3.969	50	80	13	62	65	62	9	M6	3.8x1	2460	7255	55
SFS03220-2.8		20	3.969	50	80	12	80	65	62	9	M6	2.8x1	1907	5482	43
SFS03232-1.8		32	3.969	50	80	13	84	65	62	9	M6	1.8x1	1257	3426	27
SFS03232-2.8		32	3.969	50	80	13	116	65	62	9	M6	2.8x1	1838	5329	42
SFS04005-3.8	40	5	3.175	63	93	15	45	78	70	9	M8	3.8x1	2018	7589	60
SFS04010-3.8	38	10	6.35	63	93	14	63	78	70	9	M8	3.8x1	5035	13943	67
SFS04020-2.8		20	6.35	63	93	14	82	78	70	9	M8	2.8x1	3959	10715	54
SFS04040-1.8		40	6.35	63	93	15	105	78	70	9	M8	1.8x1	2585	6648	34
SFS04040-2.8		40	6.35	63	93	15	145	78	70	9	M8	2.8x1	3780	10341	52
SFS05005-3.8	50	5	3.175	75	110	15	45	93	85	11	M8	3.8x1	2207	9542	68
SFS05010-3.8	48	10	6.35	75	110	18	68	93	85	11	M8	3.8x1	5638	17852	79
SFS05020-3.8		20	6.35	75	110	18	108	93	85	11	M8	3.8x1	5749	18485	87
SFS05050-1.8		50	6.35	75	110	18	125	93	85	11	M8	1.8x1	2946	8749	42
SFS05050-2.8		50	6.35	75	110	18	175	93	85	11	M8	2.8x1	4308	13610	65

備註：雙螺帽下單前請詢問業務人員 。

SFE 大导程单螺母系列规格尺寸表



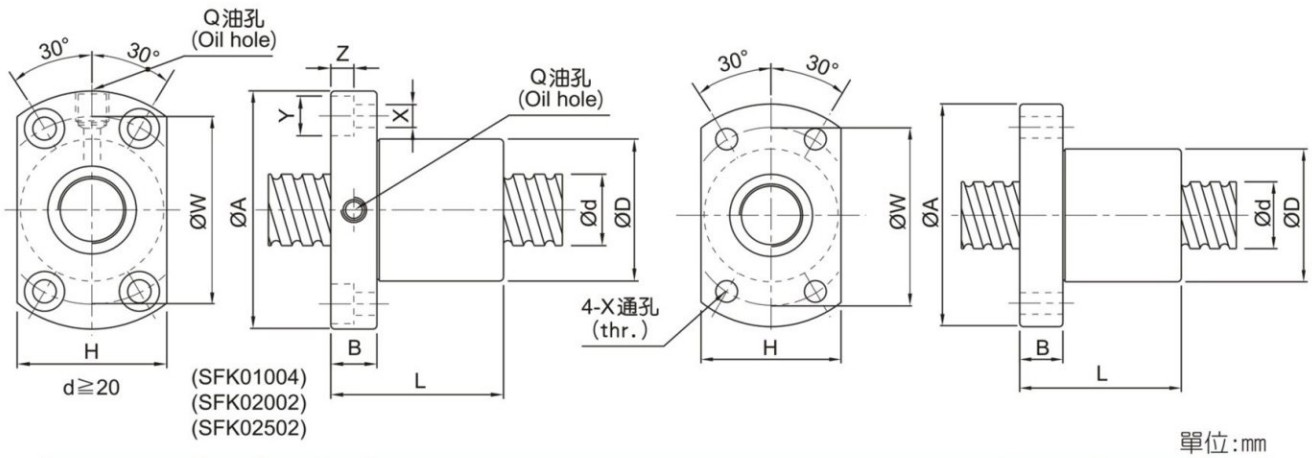


单位(Unit)：mm

l：导程 Lead Da：珠经 Ball Dia. N：珠圈数 Number of Circuite K：刚性 Stiffness(Kgf/μm)
Ca：动额定负荷 Basic Dynamic Rating Load(Kgf) Coa：静额定负荷 Basic Static Rating Load(Kgf)

型号 Type	滚珠丝杠、螺母之基准数据 Dimensions															
	d	l	Da	D	A	E	B	L	X	W	H	Q	N	Ca	Coa	K
SFE1616–3	16	16	2.778	32	53	10.1	10	38	4.5	42	34	M6	1.7×2	650	1280	19
SFE1616–6		16	2.778	32	53	10.1	10	38	4.5	42	34	M6	1.7×4	1180	2550	36
SFE1632–3	16	32	3.175	34	55	10.5	10	34	5.5	45	36	M6	0.7×2	410	680	21
SFE1632–6		32	3.175	34	55	10.5	10	34	5.5	45	36	M6	0.7×4	820	1360	41
SFE2020–3	20	20	3.175	39	62	11.5	10	47	5.5	50	41	M6	1.7×2	980	2140	25
SFE2020–6		20	3.175	39	62	11.5	10	47	5.5	50	41	M6	1.7×4	1780	4280	49
SFE2040–3	20	40	3.175	38	58	11	10	41	5.5	48	40	M6	0.7×2	455	880	25
SFE2040–6		40	3.175	38	58	11	10	41	5.5	48	40	M6	0.7×4	910	1760	49
SFE2525–3	25	25	3.969	47	74	13	12	57	6.6	60	49	M6	1.7×2	1470	3350	31
SFE2525–6		25	3.969	47	74	13	12	57	6.6	60	49	M6	1.7×4	2660	6690	60
SFE2550–3	25	50	3.969	46	70	13	12	50	6.6	58	48	M6	0.7×2	685	1380	31
SFE2550–6		50	3.969	46	70	13	12	50	6.6	58	48	M6	0.7×4	1370	2760	60
SFE3232–3	32	32	4.762	58	92	16	12	71	9	74	60	M6	1.7×2	2140	5260	40
SFE3232–6		32	4.762	58	92	16	12	71	9	74	60	M6	1.7×4	3890	10500	76
SFE3264–3	32	64	4.762	58	92	15.5	12	62	9	74	60	M6	0.7×2	1000	2130	40
SFE3264–6		64	4.762	58	92	15.5	12	62	9	74	60	M6	0.7×4	2000	4260	77
SFE4040–3	40	40	6.350	73	114	19	15	89	11	93	75	M6	1.7×2	3410	8820	49
SFE4040–6		40	6.350	73	114	19	15	89	11	93	75	M6	1.7×4	6200	17600	95
SFE5050–3	50	50	7.938	90	135	21.5	20	107	14	112	92	M6	1.7×2	5100	13800	60
SFE5050–6		50	7.938	90	135	21.5	20	107	14	112	92	M6	1.7×4	7260	27600	117

SFK 精密研磨級系列規格尺寸表



單位:mm

	公稱型號	軸徑 d	導程 l	珠徑 Da	螺帽尺寸 D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	Q	n	動額定負荷 Ca	靜額定負荷 Coa	剛性 kgf/μm
	SFK00401	4	1	0.8	10	20	3	12	15	14	2.9	—	—	—	1x2	64	97	5
	SFK00601	6	1	0.8	12	24	3.5	15	18	16	3.4	—	—	—	1x3	111	224	9
☆	SFK00801	8	1	0.8	14	27	4	16	21	18	3.4	—	—	—	1x4	161	403	14
☆	SFK00802		2	1.2	14	27	4	16	21	18	3.4	—	—	—	1x3	222	458	13
	SFK0082.5		2.5	1.2	16	29	4	26	23	20	3.4	—	—	—	1x3	221	457	13
☆	SFK01002	10	2	1.2	18	35	5	28	27	22	4.5	—	—	—	1x3	243	569	15
	SFK01004		4	2	26	46	10	34	36	28	4.5	8	4.5	M6	1x3	468	905	17
☆	SFK01202	12	2	1.2	20	37	5	28	29	24	4.5	—	—	—	1x4	334	906	22
☆	SFK01402	14	2	1.2	21	40	6	23	31	26	5.5	—	—	—	1x4	354	1053	24
☆	SFK01602	16	2	1.2	25	43	10	40	35	29	5.5	—	—	M6	1x4	373	1200	26
	SFK02002	20	2	1.2	50	80	15	55	65	68	6.5	10.5	6	M6	1x6	581	2284	48
	SFK02502	25	2	1.2	50	80	13	43	65	68	6.5	10.5	6	M6	1x5	540	2381	46

備註：有標註☆記號者可製作左螺紋。

單位:mm

公稱型號	軸徑 d	導程 l	珠徑 Da	螺帽尺寸 D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	Q	n	動額定負荷 Ca	靜額定負荷 Coa	剛性 kgf/μm
XSUR01204T3D-02	12	4	2.5	24	40	6	28	32	25	3.5	—	—	—	1x3	454	722	—
XSUR01205T3D-00		5	2.5	22	37	8	39	29	24	4.5	—	—	—	1x3	675	1316	17