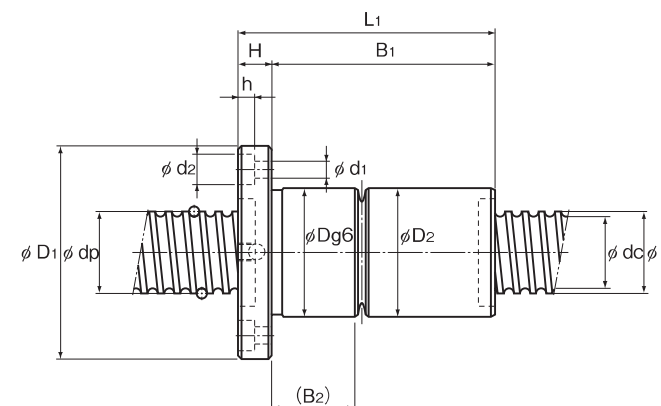
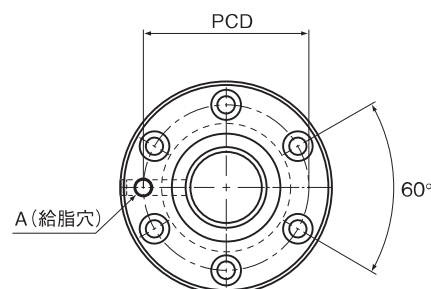


JPF形(転造ボールねじ)
予圧タイプ

DN値 50000



単位:mm

呼び形番	ねじ軸 外 径 d	リード Ph	ボール 中心径 dp	谷径 dc	負 荷 回路数 列×巻	基本定格荷重		外径 D	フランジ径 D ₁	外径 D ₂	ナット寸法							ねじ軸 慣性モーメント kg・m ² /mm	ナット 質 量 kg	軸 質量 kg/m
						Ca kN	C _{0a} kN				全長 L ₁	H	B ₁	B ₂	PCD	d ₁ ×d ₂ ×h	給脂穴 A			
JPF 1404-4	14	4	14.4	11.5	2×1	2.8	5.1	26	46	25.5	52	10	42	16.5	36	4.5×8×4.5	M6	2.96×10 ⁻⁸	0.22	1
JPF 1405-4	14	5	14.5	11.2	2×1	3.9	8.6	26	46	25.5	60	10	50	20	36	4.5×8×4.5	M6	2.96×10 ⁻⁸	0.24	0.99
JPF 1605-4	16	5	16.75	13.5	2×1	3.7	8.2	30	49	29.5	60	10	50	19.5	39	4.5×8×4.5	M6	5.05×10 ⁻⁸	0.3	1.34
JPF 2005-6	20	5	20.5	17.2	3×1	6	16	34	57	33.5	80	11	69	26.5	45	5.5×9.5×5.5	M6	1.23×10 ⁻⁷	0.46	2.15
JPF 2505-6	25	5	25.5	22.2	3×1	6.9	20.8	40	66	39.5	80	11	69	26	51	5.5×9.5×5.5	M6	3.01×10 ⁻⁷	0.6	3.45
JPF 2510-4	25	10	26.8	20.2	2×1	11.4	24.5	47	72	46.5	112	12	100	42	58	6.6×11×6.5	M6	3.01×10 ⁻⁷	1.2	3.26
JPF 2805-6	28	5	28.75	25.2	3×1	7.3	23.9	43	69	42.5	80	12	68	25	55	6.6×11×6.5	M6	4.74×10 ⁻⁷	0.66	4.27
JPF 2806-6	28	6	28.5	25.2	3×1	7.3	23.9	43	69	42.5	90	12	78	35	55	6.6×11×6.5	M6	4.74×10 ⁻⁷	0.72	4.44
JPF 3210-6	32	10	33.75	27.2	3×1	19.3	49.9	54	88	53.5	135	15	120	53.5	70	9×14×8.5	M6	8.08×10 ⁻⁷	1.84	5.49
JPF 3610-6	36	10	37	30.5	3×1	20.6	56.2	58	98	57.5	138	18	120	53.5	77	11×17.5×11	M6	1.29×10 ⁻⁶	2.22	6.91
JPF 4010-6	40	10	41.75	35.2	3×1	22.2	65.3	62	104	61.5	138	18	120	53.5	82	11×17.5×11	Rc1/8 (PT1/8)	1.97×10 ⁻⁶	2.42	8.81

呼び形番の構成例

JPF1404-4 RR G0 +500L C7 T

呼び形番 シール記号(※1) ねじ軸全長
軸方向すきま記号 (mm表示) 精度記号(※2)

(※1) A15-358参照 (※2) A15-12参照

注) JPF形のボールねじナットおよびねじ軸の個別販売は行いませんのでご注意ください。

基本定格荷重は主荷重負荷方向からの荷重に対応致します。

主荷重負荷方向と反対に荷重が作用する場合、0.1×Ca以下になるようご注意ください。(A15-286参照)

JPF形の呼び形番別最大製作長さ

単位:mm

呼び形番	ねじ軸全長	呼び形番	ねじ軸全長
JPF1404-4	1000	JPF2805-6	2000
JPF1405-4		JPF2806-6	3000
JPF1605-4		JPF3210-6	
JPF2005-6	2000	JPF3610-6	
JPF2505-6		JPF4010-6	
JPF2510-4			