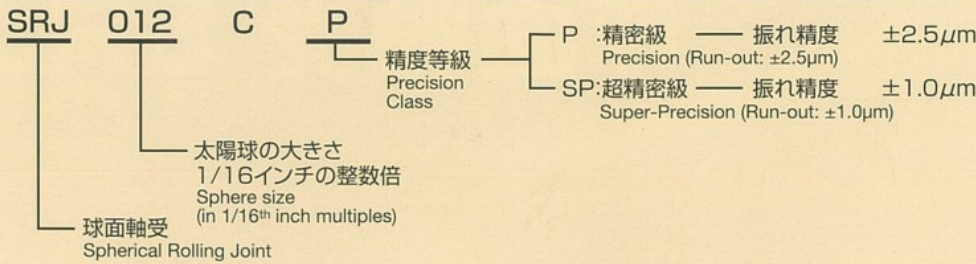


形番の選定 Selecting the right model



・精度等級 SP級は SRJ008~SRJ032です。

・Precision classification SP is available for items SRJ008-SRJ032

使用上の注意 Cautions for Use

シャフトを回転させることは避けてください。  
Avoid rotating the shaft.

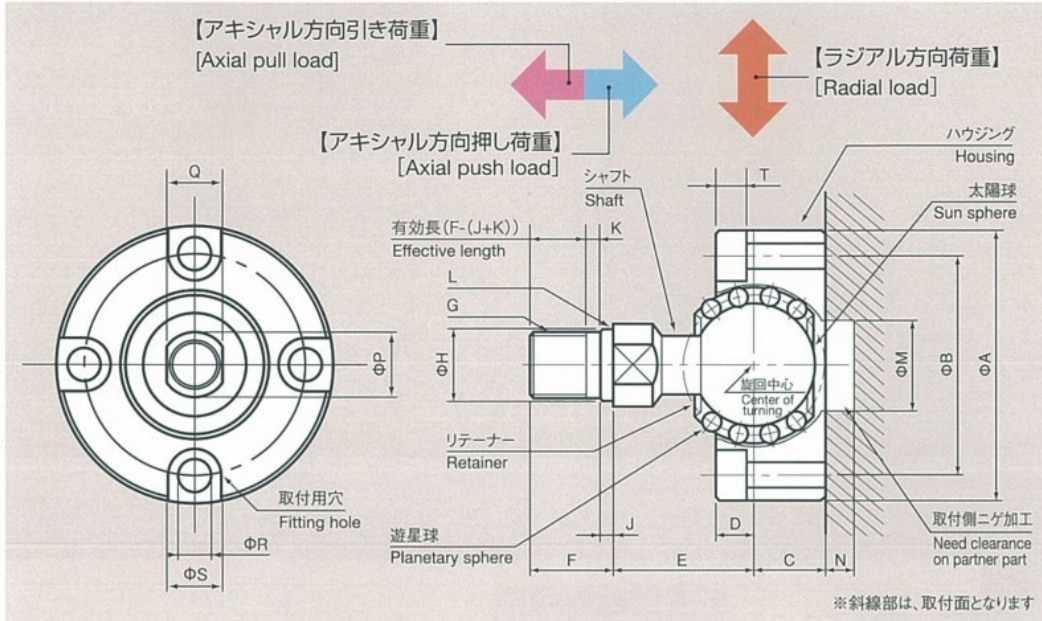
使用中リテーナが徐々にずれることがあります。その場合は負荷を開放し、リテーナを適正な状態にしてから使用を再開してください。リテーナの位置を修正しないまま使用を続けるとリテーナを破損する場合がありますのでご注意ください。

Retainer may be misaligned gradually during use. If misaligned, release the load and set the retainer correctly before using. Note that continuous use without correcting the retainer position could damage the retainer.

ゴミ、異物の混入は軸受の性能と寿命に悪影響を与えます。

Prevent bearing device from being entered by powder dusts or particles. It may cause the reduction of service or performance.

寸法図 Dimensions



製品仕様 Product Specifications

単位 Unit:mm

形番 Model	A 寸法公差 Tolerance		B	C	D	E	F	G	H 寸法公差 Tolerance		J	K 不完全ネジ部 Incomplete Thread	L	M	N	P	Q	取付穴 Fitting hole		
	R	S							T											
SRJ004C	19	$0_{-0.008}^0$	15	3.8	2.5	10	6	M3	3.6	$g6_{-0.012}^{-0.004}$	2	1	R0.2	6	1.5	4.5	4	2	3.5	1.5
SRJ006C	25	$0_{-0.013}^0$	20	5.5	3.8	11.5	8	M4×0.5	4.5	$g6_{-0.012}^{-0.004}$	2	1	R0.2	10	2	6	5	3	5	2.3
SRJ008C	30	$0_{-0.021}^0$	24	7	4	16	12	M5×0.5	5.5	$g6_{-0.012}^{-0.004}$	4	※1	R0.3	11	2	8	7	3.4	6	2
SRJ012C	42	$0_{-0.020}^0$	34	11	6	20	15	M10	11	$g6_{-0.017}^{-0.006}$	2	2	R0.3	14	2	16	14	4.3	8	3.6
SRJ016C	56	$0_{-0.030}^0$	45	12	7	32	18	M12	12.6	$g6_{-0.017}^{-0.006}$	3	※1	R0.3	25	5	16	14	5.5	9.5	4.6
SRJ024C	74	$0_{-0.030}^0$	62	17	11	42	23	M14	15	$g6_{-0.017}^{-0.006}$	5	※1	R0.3	35	7	19	17	6.6	11	5.5
SRJ032C	100	$0_{-0.035}^0$	84	22	16	60	30	M16	16.6	$h6_{-0.011}^0$	6	※1	R0.3	48	10	25	22	9	14	8.6
SRJ048C	136	$0_{-0.040}^0$	114	38	22	78	38	M28×2	30	$h6_{-0.013}^0$	6	※1	R0.3	60	10	36	30	11	17.5	10.8

形番 Model	基本動定格荷重 Basic Load Rating C(N) ※2	基本静定格荷重 Basic Load Rating Co(N) ※2	許容負荷荷重 Permissible Load			許容振角(°) Permissible angle of swing	重量(kg) Weight	材質 Material		
			アキシャル押し(N) Axial pushing	アキシャル引き(N) Axial pulling	ラジアル(N) Radial			ハウジング/太陽球/遊星球 Housing / Sun sphere / Planetary sphere	リテーナー Retainer	シャフト Shaft
SRJ004C	128	100	102	38	64	±15	0.015			
SRJ006C	320	280	256	96	160	±30	0.036			
SRJ008C	490	540	392	147	245	±30	0.06	SUJ2	C3604A-LCd	S45C
SRJ012C	720	770	576	216	360	±30	0.18			
SRJ016C	1170	1300	936	351	585	±30	0.37			
SRJ024C	2840	3920	2272	852	1420	±30	0.93			
SRJ032C	5800	8820	4640	1740	2900	±30	2.3			
SRJ048C	10600	16000	8480	3180	5300	±30	6.73			

ステンレス仕様、表面処理仕様も承っておりますのでご相談下さい。  
Stainless type is available, please ask us.

※1:ニゲ加工有 ※2:CおよびCoはシャフトに作用するアキシャル方向押し荷重の場合とする。上記寸法は予告なく変更することがあります。

※1:There is a groove for fitting ※2:Note: C and Co indicate the values under the axial push load applied to the Shaft. Hephaist Seiko reserves the right to revise the above dimensions at any time without prior notice.

- 各部の分解、改造はしないで下さい。精度が保てなくなり、破損の原因となります。
- 本製品を落下させたり、衝撃を加える事は控えて下さい。破損の原因となります。

- Don't take a product to pieces & remodel the products, precision would be out of specification.
- Don't drop the products & give a shock to the products

ヒーハイト精工株式会社  
HEPHAIST SEIKO Co., Ltd.  
http://www.hephaist.co.jp

■ 本 社 〒350-1151 埼玉県川越市今福580番地1  
■ Head office 580-1 Imafuku, Kawagoe City Saitama Prefecture 350-1151  
TEL: 049 (273) 7000 FAX: 049 (273) 7001  
TEL: +81-49-273-7000 FAX: +81-49-273-7001 E-mail: info1@hephaist.co.jp