

ジョー形カップリング -セットスクルータイプ-
爪形联轴器
-止动螺丝固定型-



ジョー形カップリング -セットスクルータイプ-
爪形联轴器
-止动螺丝固定型-

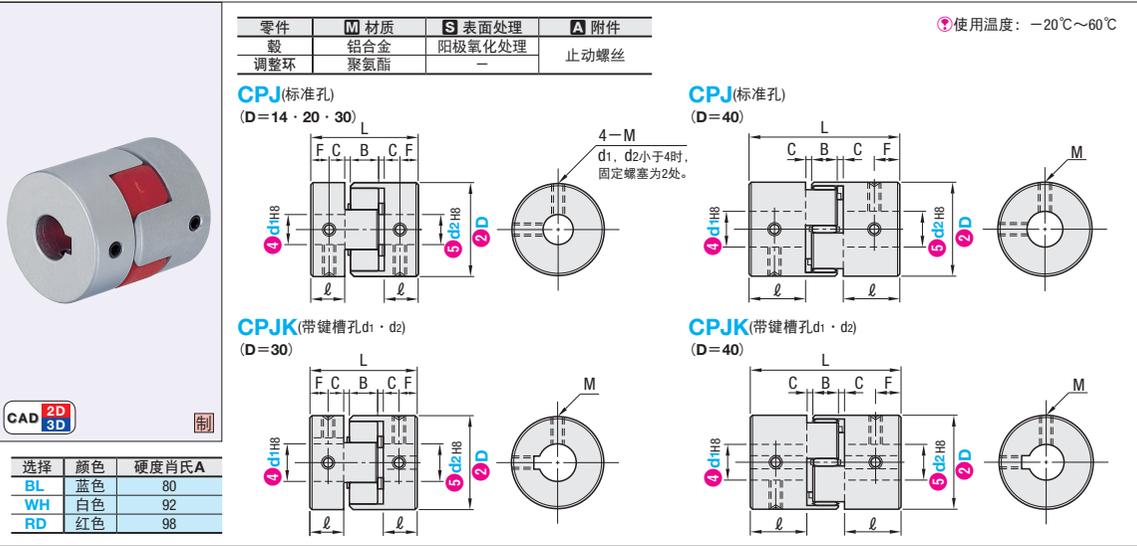


■特长: 改变调整环种类, 选择容许扭矩和轴心偏差的容许值。

CAD数据文件名: 14_Couplings

请按照选型步骤①~⑤选择型式和参数后进行订购。轴孔径请在 $d_1 \leq d_2$ 的范围内指定。

Order 订货范例	型式 (1)Type · (2)D	-	(3)调整环	-	(4)d1	-	(5)d2
	CPJ30	-	WH	-	8	-	10
	CPJK40	-	BL	-	12	-	15



型式 ①Type	②D	③调整环 (颜色选择)	④d1, ⑤d2选择 (但 $d_1 \leq d_2$)						止动螺丝				
			L	ℓ	B	C	F	M	紧固扭矩 (N·m)				
CPJ	14	BL (蓝色)	3	4	5	6	22	7	6	1	3.5	M3	0.7
	20	WH (白色)	5	6	6.35	7	30	10	8	5	5	M4	1.7
	30	RD (红色)	7	8	9.25	10	35	11	10	1.5	5.5	M4	1.7
	40		10	11	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4
CPJK	30	BL (蓝色)	10	11	12	14	35	11	10	1.5	5.5	M4	1.7
	40	WH (白色)	10	11	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4
		RD (红色)	10	11	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4
			10	11	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4

■特性值

型式 Type	D	容许扭矩 (N·m)			容许偏角 (°)	容许偏心 (mm)			静态扭转刚度 (N·m/rad)	最高转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	重量 (g)			
		BL	WH	RD		BL	WH	RD							
CPJ	14	0.7	1.2	2	1.0	0.15/0.10			8	14	22	45000	2.1×10^{-7}	+0.8 0	7.3
	20	1.8	3	5		0.20/0.15			16	29	55	31000	1.0×10^{-6}	+0.8 0	18
	30	4	7.5	12.5		0.20/0.15			46	73	130	21000	5.9×10^{-6}	+1.0 0	46
	40	4.9	10	17		0.15/0.10			380	570	1200	15000	4.0×10^{-5}	+1.2 0	150

型式 Type	D	容许扭矩 (N·m)			容许偏角 (°)	容许偏心 (mm)			静态扭转刚度 (N·m/rad)	最高转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	重量 (g)			
		BL	WH	RD		BL	WH	RD							
CPJK	30	4	7.5	12.5	1.0	0.20/0.15			46	73	130	21000	5.8×10^{-6}	+1.0 0	45
	40	4.9	10	17		0.15/0.10			380	570	1200	15000	3.8×10^{-5}	+1.2 0	150

①容许扭矩因温度而变动。请参阅P.789。
 ②偏心、偏角、轴向振幅均为单项容许值。如果同时出现多种偏差, 则各种偏差的容许值减小为原来的1/2。
 ③有关选型基准及校准调整, 请参阅P.788 - 789。

④键槽尺寸

轴孔直径 $d_1 \cdot d_2$	b		t		键公称尺寸 $b \times h$
	基准尺寸	容差	基准尺寸	容差	
10 · 11 · 12	4	± 0.0150	1.8	+0.1	4×4
14 · 15 · 16	5	± 0.0150	2.3	0	5×5

⑤将调整环压入到主体中进行组装。
 Delivery 7天发货
 ⑥上海·广州发货
 ⑦遇特殊期间交期有变更, 详情请见P.9

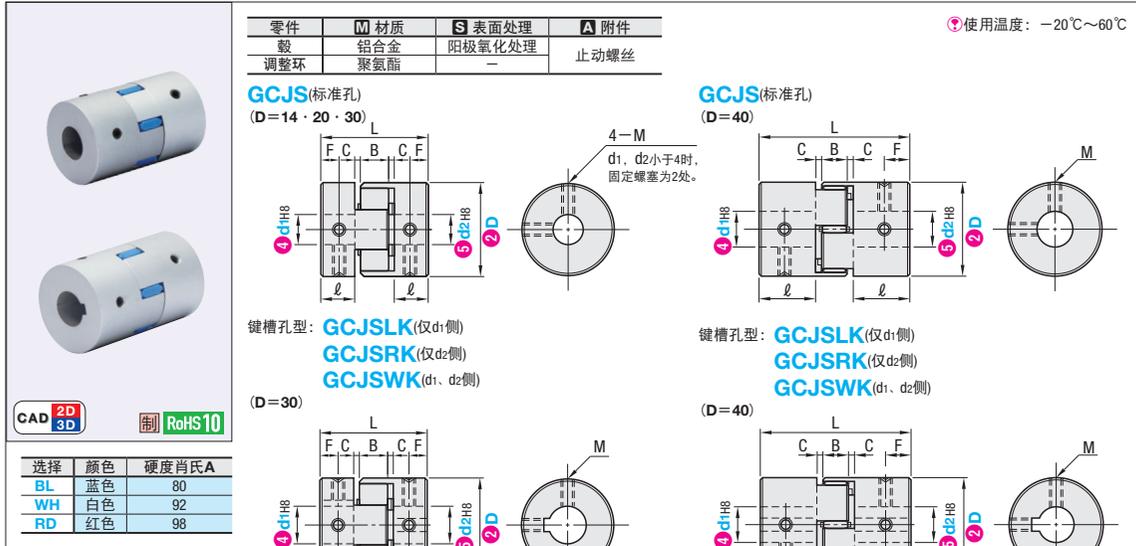
Alterations 追加加工	型式 (1)Type · (2)D	-	(3)调整环	-	(4)d1(LDC)	-	(5)d2(RDC)
	CPJ14	-	WH	-	LDC3.5	-	RDC5.5
变更轴孔径	LDC (左轴)	RDC (右轴)					
	指定单位0.1mm 指定方法 LDC3.5 RDC5.5						
							⑧CPJK不适用

CAD数据文件名: 14_Couplings

■特长: 改变调整环种类, 选择容许扭矩和轴心偏差的容许值。

请按照选型步骤①~⑤选择型式和参数后进行订购。轴孔径请在 $d_1 \leq d_2$ 的范围内指定。

Order 订货范例	型式 (1)Type · (2)D	-	(3)调整环	-	(4)d1	-	(5)d2
	GCJS30	-	WH	-	8	-	10
	GCPJSWK40	-	BL	-	12	-	15



型式 ①Type	②D	③调整环 (颜色选择)	④d1, ⑤d2选择 (但 $d_1 \leq d_2$)						止动螺丝			
			L	ℓ	B	C	F	M	紧固扭矩 (N·m)			
GCJS	14	BL (蓝色)	4	5	6	22	7	6	1	3.5	M3	0.7
	20	WH (白色)	5	6	6.35	30	10	8	5	5	M4	1.7
	30	RD (红色)	8	10	12	35	11	10	1.5	5.5	M4	1.7
	40		10	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4
GCPJSWK	30	BL (蓝色)	10	12	14	35	11	10	1.5	5.5	M4	1.7
	40	WH (白色)	10	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4
		RD (红色)	10	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4
			10	12	14	66	25	12	2	12.5	M5	4

■特性值

型式 Type	D	容许扭矩 (N·m)			容许偏角 (°)	容许偏心 (mm)			静态扭转刚度 (N·m/rad)	最高转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	重量 (g)			
		BL	WH	RD		BL	WH	RD							
GCJS	14	0.7	1.2	2	1.0	0.15/0.10			8	14	22	45000	2.1×10^{-7}	+0.8 0	7.3
	20	1.8	3	5		0.20/0.15			16	29	55	31000	1.0×10^{-6}	+0.8 0	18
	30	4	7.5	12.5		0.20/0.15			46	73	130	21000	5.9×10^{-6}	+1.0 0	46
	40	4.9	10	17		0.15/0.10			380	570	1200	15000	4.0×10^{-5}	+1.2 0	150

型式 Type	D	容许扭矩 (N·m)			容许偏角 (°)	容许偏心 (mm)			静态扭转刚度 (N·m/rad)	最高转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	重量 (g)			
		BL	WH	RD		BL	WH	RD							
GCJSWK	30	4	7.5	12.5	1.0	0.20/0.15			46	73	130	21000	5.8×10^{-6}	+1.0 0	45
	40	4.9	10	17		0.15/0.10			380	570	1200	15000	3.8×10^{-5}	+1.2 0	150

⑧键槽尺寸

轴孔直径 $d_1 \cdot d_2$	基准尺寸	容差	t		键公称尺寸 $b \times h$
			基准尺寸	容差	
6~7.9	2	± 0.0125	1.0		2×2
8~10	3	± 0.0125	1.4		3×3
10.1~12	4	± 0.0150	1.8		4×4
12.1~17	5	± 0.0150	2.3	+0.1 0	5×5
17.1~22	6	± 0.0150	2.8		6×6
22.1~24	8	± 0.0180	3.3	+0.2 0	8×7

①容许扭矩因温度而变动。请参阅P.789。
 ②偏心、偏角、轴向振幅均为单项容许值。如果同时出现多种偏差, 则各种偏差的容许值减小为原来的1/2。
 ③有关选型基准及校准调整, 请参阅P.788 - 789。

Delivery 3天发货	型式 (1)Type · (2)D	-	(3)调整环	-	(4)d1(LDC)	-	(5)d2(RDC)
	CPJ14	-	WH	-	LDC3.5	-	RDC5.5
变更轴孔径	LDC (左轴)	RDC (右轴)					
	指定单位0.1mm 指定方法 LDC3.5 RDC5.5						
							⑧CPJK不适用

ディスク形
 オルダム形
 ジョー形
 スリット形
 その他
 ユニバーサル
 ジョイント

膜片型
 十字形
 爪形
 沟槽式
 其他
 万向节式

14 カップリング

14 联轴器