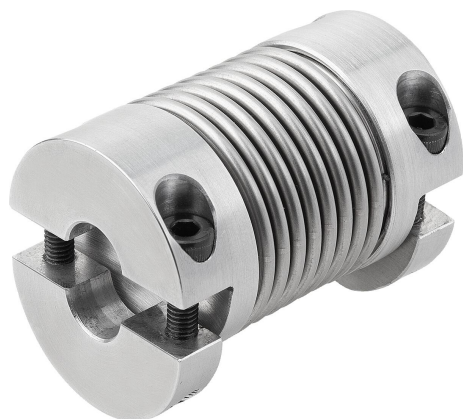


Kovové vlnovcové spojky, miniaturní, s odnímatelnými svěracími náboji

Popis zboží/obrázky produktu



Popis

Materiál:

Náboj z hliníku.
Měch, z nerezové oceli.

Provedení:

Bez povrchové úpravy.

Upozornění:

Miniaturní kovové vlnovcové spojky bez vůle s vyšší torzní tuhostí. Kovový měch kompenzuje axiální, radiální a úhlovou nesouosost hřídele s nízkými vratnými silami. S odnímatelnými upínacími náboji pro upevnění hřídele.

Přednostně se používají v případech, kdy je vyžadován přesný přenos polohy a pohybu, jako jsou např. vysoce dynamické polohovací systémy a servosystémy, otočné snímače, otáčkoměry, potenciometry.

Teplotní rozsah:

-30 °C až +120 °C.

Montáž:

Kovové vlnovcové spojky mají lícování H7. Doporučená vůle pro uložení je 0,02 mm - 0,05 mm. Tato vůle v uložení a mazání čepů hřídele usnadňuje montáž a demontáž.

Kovový měch může být při montáži a demontáži deformován maximálně 3krát nad přípustné hodnoty posunutí uvedené v katalogu. Vyvarujte se jakéhokoli vynaložení síly.

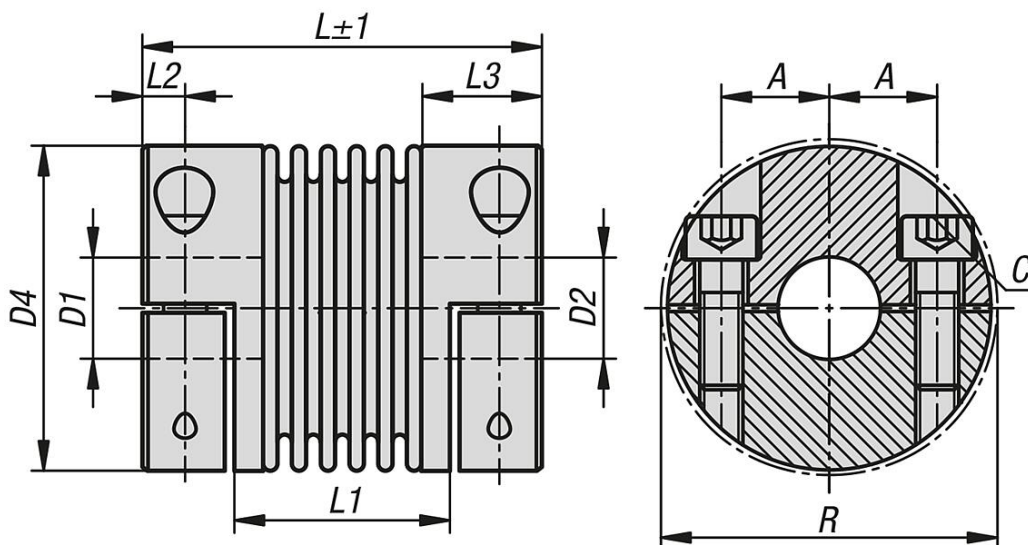
Na vyžádání:

Požadované otvory náboje D1 a D2 separátně s toleranční třídou nebo s tolerančním polem.

Drážka klíče podle DIN 6885. Upozorňujeme na největší možný otvor pro drážku pro zalícovanou pružinu.

Kovové vlnovcové spojky, miniaturní, s odnímatelnými svěracími náboji

Výkresy



Přehled zboží

Kovové vlnovcové spojky, miniaturní, s odnímatelnými svěracími náboji

Objednací číslo	Velikost	max. kroučící moment Nm	Moment setrvačnosti (gcm ²)	Tuhost v krutu Nm/rad	Tuhost pružiny radiální (N/mm)	Tuhost pružiny axiální (N/mm)
K1881.0050250303	5	0,5	2,8	200	18	10
K1881.0050250404	5	0,5	2,8	200	18	10
K1881.0050250505	5	0,5	2,8	200	18	10
K1881.0050250606	5	0,5	2,8	200	18	10
K1881.0100260303	10	1	3,4	380	31	20
K1881.0100260305	10	1	3,4	380	31	20
K1881.0100260505	10	1	3,4	380	31	20
K1881.0100260506	10	1	3,4	380	31	20
K1881.0100260606	10	1	3,4	380	31	20
K1881.0150260505	15	1,5	8	750	59	15
K1881.0150260506	15	1,5	8	750	59	15
K1881.0150260508	15	1,5	8	750	59	15
K1881.0150260606	15	1,5	8	750	59	15
K1881.0150260608	15	1,5	8	750	59	15
K1881.0150260808	15	1,5	8	750	59	15
K1881.0200380606	20	2	27	1300	21	11
K1881.0200380608	20	2	27	1300	21	11
K1881.0200380610	20	2	27	1300	21	11
K1881.0200380808	20	2	27	1300	21	11
K1881.0200380810	20	2	27	1300	21	11
K1881.0200381010	20	2	27	1300	21	11
K1881.0450411010	45	4,5	100	6500	168	32
K1881.0450411012	45	4,5	100	6500	168	32
K1881.0450411014	45	4,5	100	6500	168	32
K1881.0450411212	45	4,5	100	6500	168	32
K1881.0450411214	45	4,5	100	6500	168	32
K1881.0450411414	45	4,5	100	6500	168	32
K1881.1000471212	100	10	233	8100	120	27
K1881.1000471215	100	10	233	8100	120	27
K1881.1000471219	100	10	233	8100	120	27
K1881.1000471515	100	10	233	8100	120	27
K1881.1000471519	100	10	233	8100	120	27
K1881.1000471919	100	10	233	8100	120	27

Kovové vlnovcové spojky, miniaturní, s odnímatelnými svěracími náboji

Přehled zboží

Objednací číslo	max. odchylka hřídele radiální (mm)	max. odchylka hřídele axiální (mm)	max. úhlový posun (°)	max. počet otáček ot/min	A	C (ISO 4029)	D1 (H7)	D2 (H7)
K1881.0050250303	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	3	3
K1881.0050250404	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	4	4
K1881.0050250505	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	5	5
K1881.0050250606	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	6	6
K1881.0100260303	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	3	3
K1881.0100260305	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	3	5
K1881.0100260505	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	5	5
K1881.0100260506	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	5	6
K1881.0100260606	0,15	0,3	1,5	15000	5,2	M2	6	6
K1881.0150260505	0,1	0,3	1,5	15000	7	M2,5	5	5
K1881.0150260506	0,1	0,3	1,5	15000	7	M2,5	5	6
K1881.0150260508	0,1	0,3	1,5	15000	7	M2,5	5	8
K1881.0150260606	0,1	0,3	1,5	15000	7	M2,5	6	6
K1881.0150260608	0,1	0,3	1,5	15000	7	M2,5	6	8
K1881.0150260808	0,1	0,3	1,5	15000	7	M2,5	8	8
K1881.0200380606	0,2	0,4	1,5	15000	9	M3	6	6
K1881.0200380608	0,2	0,4	1,5	15000	9	M3	6	8
K1881.0200380610	0,2	0,4	1,5	15000	9	M3	6	10
K1881.0200380808	0,2	0,4	1,5	15000	9	M3	8	8
K1881.0200380810	0,2	0,4	1,5	15000	9	M3	8	10
K1881.0200381010	0,2	0,4	1,5	15000	9	M3	10	10
K1881.0450411010	0,1	0,3	1,5	15000	12	M4	10	10
K1881.0450411012	0,1	0,3	1,5	15000	12	M4	10	12
K1881.0450411014	0,1	0,3	1,5	15000	12	M4	10	14
K1881.0450411212	0,1	0,3	1,5	15000	12	M4	12	12
K1881.0450411214	0,1	0,3	1,5	15000	12	M4	12	14
K1881.0450411414	0,1	0,3	1,5	15000	12	M4	14	14
K1881.1000471212	0,15	0,4	1,5	15000	15,5	M4	12	12
K1881.1000471215	0,15	0,4	1,5	15000	15,5	M4	12	15
K1881.1000471219	0,15	0,4	1,5	15000	15,5	M4	12	19
K1881.1000471515	0,15	0,4	1,5	15000	15,5	M4	15	15
K1881.1000471519	0,15	0,4	1,5	15000	15,5	M4	15	19
K1881.1000471919	0,15	0,4	1,5	15000	15,5	M4	19	19

Objednací číslo	D1/D2 min.	D1/D2 max.	D1/D2 max. u zalicované pružiny	D4	L	L1	L2	L3	R	Utahovací moment šroubů Nm
K1881.0050250303	3	8	8	15,5	25	16	2,2	7	17,5	0,43
K1881.0050250404	3	8	8	15,5	25	16	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0050250505	3	8	8	15,5	25	16	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0050250606	3	8	8	15,5	25	16	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0100260303	3	8	8	15,5	26	17	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0100260305	3	8	8	15,5	26	17	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0100260505	3	8	8	15,5	26	17	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0100260506	3	8	8	15,5	26	17	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0100260606	3	8	8	15,5	26	17	2,5	7	17,5	0,43
K1881.0150260505	3	10	10	20	26	14,4	3	8,5	21	0,85
K1881.0150260506	3	10	10	20	26	14,4	3	8,5	21	0,85
K1881.0150260508	3	10	10	20	26	14,4	3	8,5	21	0,85
K1881.0150260606	3	10	10	20	26	14,4	3	8,5	21	0,85
K1881.0150260608	3	10	10	20	26	14,4	3	8,5	21	0,85
K1881.0150260808	3	10	10	20	26	14,4	3	8,5	21	0,85
K1881.0200380606	3	14	14	25	38	24,4	3,5	11	27	2
K1881.0200380608	3	14	14	25	38	24,4	3,5	11	27	2
K1881.0200380610	3	14	14	25	38	24,4	3,5	11	27	2
K1881.0200380808	3	14	14	25	38	24,4	3,5	11	27	2
K1881.0200380810	3	14	14	25	38	24,4	3,5	11	27	2
K1881.0200381010	3	14	14	25	38	24,4	3,5	11	27	2
K1881.0450411010	6	18	18	32,5	41	24	5	13	34	3,5
K1881.0450411012	6	18	18	32,5	41	24	5	13	34	3,5

Kovové vlnovcové spojky, miniaturní, s odnímatelnými svěracími náboji

Přehled zboží

Objednací číslo	D1/D2 min.	D1/D2 max.	D1/D2 max. u zalícované pružiny	D4	L	L1	L2	L3	R	Utahovací moment šroubů Nm
K1881.0450411014	6	18	18	32,5	41	24	5	13	34	3,5
K1881.0450411212	6	18	18	32,5	41	24	5	13	34	3,5
K1881.0450411214	6	18	18	32,5	41	24	5	13	34	3,5
K1881.0450411414	6	18	18	32,5	41	24	5	13	34	3,5
K1881.1000471212	6	25	25	40,5	47	29	5	13,5	41,5	4,5
K1881.1000471215	6	25	25	40,5	47	29	5	13,5	41,5	4,5
K1881.1000471219	6	25	25	40,5	47	29	5	13,5	41,5	4,5
K1881.1000471515	6	25	25	40,5	47	29	5	13,5	41,5	4,5
K1881.1000471519	6	25	25	40,5	47	29	5	13,5	41,5	4,5
K1881.1000471919	6	25	25	40,5	47	29	5	13,5	41,5	4,5