

DKN Accouplement pour système asservi Couple : 0,4 à 10Nm

- Sans jeu, sans entretien
- Matières :
Moyeu : aluminium anodisé
Soufflet : inox
- Méalignement angulaire de 1,2° à 2° en fonction de la longueur
- Rigidité torsionnelle élevée
- Faible moment d'inertie
- Liaison arbre/alésage sans jeu
- Tolérances de montage recommandées H7/g6
- Vitesse maxi. 15000 t/min.
- T° d'utilisation : -30°C à +100°C
- **Alésage au choix entre le Ø mini. et le Ø maxi. à préciser à la commande**

Option

- RCN selon DIN6885 sur demande (tolérance JS9)

Info.

- La série DK n'existe plus et est remplacée par la série DKN



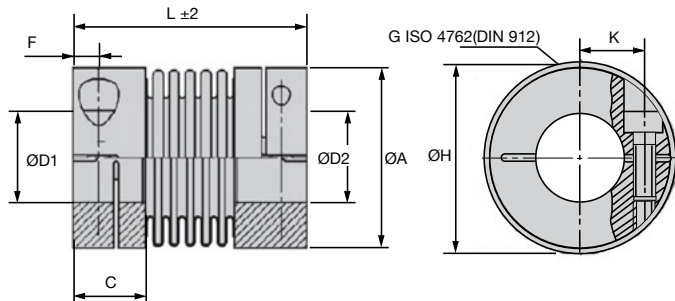
Miniature

Fixation par mâchoire de serrage

Références	Couple nominal (Nm)	Mésalignement radial (ΔKr) (mm)	Mésalignement axial (ΔKa) (mm)	angulaire ($^\circ$)	Rigidité torsionnelle C_T dyn (10^3 Nm/rad)	Moment d'inertie J ($g\ cm^2$)	Couple de serrage des vis (Nm)	Masse (g)
DKN4/21	0,4	0,10	0,20	1,2	250	2,6	0,3	9
DKN4/24	0,4	0,15	0,30	2,0	190	2,6	0,3	9
DKN4/28	0,4	0,20	0,40	2,0	150	2,6	0,3	9
DKN9/23	0,9	0,10	0,20	1,2	500	2,6	0,3	9
DKN9/26	0,9	0,15	0,30	2,0	380	2,9	0,3	10
DKN9/30	0,9	0,20	0,40	2,0	300	3,2	0,3	11
DKN15/26	1,5	0,10	0,25	1,2	750	11,0	0,8	22
DKN15/30	1,5	0,15	0,40	2,0	700	12,0	0,8	24
DKN20/32	2,0	0,10	0,30	1,2	1500	25,0	1,0	36
DKN20/38	2,0	0,20	0,40	2,0	1300	27,0	1,0	38
DKN20/42	2,0	0,25	0,50	2,0	1000	28,0	1,0	40
DKN45/41	4,5	0,10	0,30	1,2	6500	98,0	3,0	74
DKN45/50	4,5	0,20	0,50	2,0	4000	103,0	3,0	78
DKN100/47	10,0	0,15	0,40	1,2	8100	231,0	3,0	120
DKN100/57	10,0	0,25	0,50	2,0	6700	250,0	3,0	130

Dimensions en mm

Grande
précision



REMISES

Qté	1+	5+	10+	25+
Rem.	Prix -4% -8%			Sur demande

Références	D/D ₂ (H7)	ØA	C	L	F	ØH dégagement	G (DIN 912)	K	Prix Uni. de 1 à 4 Sans rainure	Prix Uni. de 1 à 4 Avec rainure
DKN4/21	3-6,5	16	7	21	2	18	M2	5	62,96 €	96,93 €
DKN4/24	3-6,5	16	7	24	2	18	M2	5	62,96 €	96,93 €
DKN4/28	3-6,5	16	7	28	2	18	M2	5	62,96 €	96,93 €
DKN9/23	3-6,5	16	7	23	2	18	M2	5	62,96 €	96,93 €
DKN9/26	3-6,5	16	7	26	2	18	M2	5	62,96 €	96,93 €
DKN9/30	3-6,5	16	7	30	2	18	M2	5	62,96 €	96,93 €
DKN15/26	3-10	20	9	26	3	21	M2,5	7	62,96 €	96,93 €
DKN15/30	3-10	20	9	30	3	21	M2,5	7	62,96 €	96,93 €
DKN20/32	3-12	25	11	32	4	27	M3	9	67,32 €	101,28 €
DKN20/38	3-12	25	11	38	4	27	M3	9	67,32 €	101,28 €
DKN20/42	3-12	25	11	42	4	27	M3	9	67,32 €	101,28 €
DKN45/41	6-16	33	13	41	5	34	M4	12	99,91 €	133,87 €
DKN45/50	6-16	33	13	50	5	34	M4	12	99,91 €	133,87 €
DKN100/47	6-19	40	14	47	5	42	M4	16	125,98 €	159,92 €
DKN100/57	6-19	40	14	57	5	42	M4	16	125,98 €	159,92 €

Dimensions en mm

Fax

0 825 88 6000

Service 0,15 €/min
+ prix appel

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome ② 2016

② 53