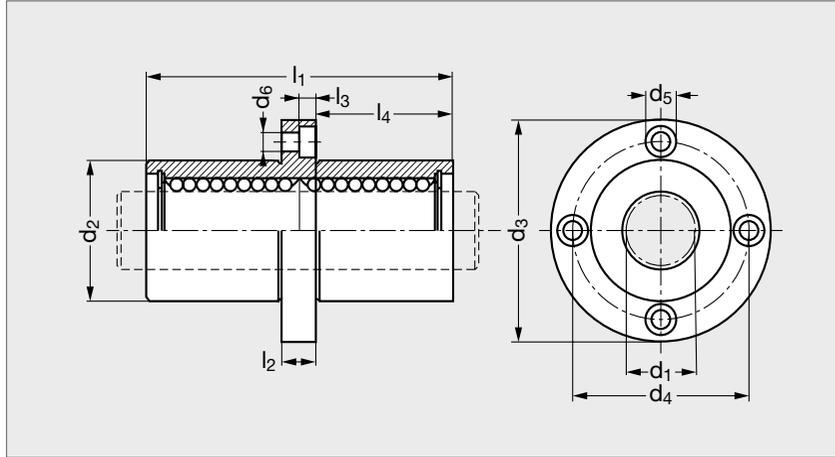


Douille à billes massive à bride centrale ronde

NTN

B81-DBBCR



MATIÈRES

- Bague extérieure en acier trempé rectifié.
- Cage en matière plastique.
- Billes en acier à roulement.

EXÉCUTIONS

- Douille à bride centrale ronde équipée de 2 joints.
- Plage de température : -20°C à +80°C.

CARACTÉRISTIQUES

- Douilles juste huilées pour conservation. Graissage au montage indispensable.

SUR DEMANDE

- Douille résistante à la corrosion.
- Douille toute métallique (applications environ 110°C).

PRODUITS ASSOCIÉS



B6-W
Page 34



B7-BAGW
Page 43



B7-BAWN
Page 44



B7-BAA
Page 45

1. Les charges de base ne sont valables que pour les arbres trempés (dureté 59 + 6 HRC) et rectifiés, et à une application de charge sur une seule rangée de billes. Il est conseillé de chanfreiner les extrémités d'arbres : usinage A2 - voir usinage standard pour arbre (voir page 36).

My : couple statique admissible.

Avec joints	d_1		d_2		d_3	d_4	d_5	d_6	$l_1^{\pm 0,3}$	l_2	l_3	l_4	Nombre de circuits de billes	Excentricité maxi	Déviation angulaire	Charge de base ⁽¹⁾		My	Poids
	Tolérance		Tolérance													dyn. C	stat. C ₀		
	µm		µm											µm	µm				
B81 - DBBCR - 8 - PP	8	+9/-1	16	0/-13	32	24	6	3,5	46	5	3,1	20,5	4	15	15	320	804	4,3	59
B81 - DBBCR - 12 - PP	12	+9/-1	22	+1/-16	42	32	7,5	4,5	61	6	4,1	27,5	4	15	15	683	1570	11,7	110
B81 - DBBCR - 16 - PP	16	+11/-1	26	+1/-16	46	36	7,5	4,5	68	6	4,1	31	4	15	15	710	1780	14	160
B81 - DBBCR - 20 - PP	20	+11/-1	32	0/-19	54	43	9	5,5	80	8	5,1	36	5	17	17	1440	2740	25	260
B81 - DBBCR - 25 - PP	25	+13/-2	40	0/-19	62	51	9	5,5	112	8	5,1	52	6	17	17	1490	3140	44	540
B81 - DBBCR - 30 - PP	30	+13/-2	47	0/-19	76	62	11	6,6	123	10	6,1	56,5	6	17	17	2600	5490	78,9	815
B81 - DBBCR - 40 - PP	40	+16/-4	62	0/-22	98	80	14	9	151	13	8,1	69	6	20	20	3872	8040	147	1805
B81 - DBBCR - 50 - PP	50	+16/-4	75	0/-22	112	94	14	9	192	13	8,1	89,5	6	20	20	7701	15900	396	2820
B81 - DBBCR - 60 - PP	60	+16/-4	90	0/-25	134	112	17	11	209	18	11,1	95,5	6	25	25	9940	20000	487	4920

Exemple de commande

Référence

B81 - DBBCR - 12 - PP