Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

article B 7206 E T P4S UL **Art-No.** 51999

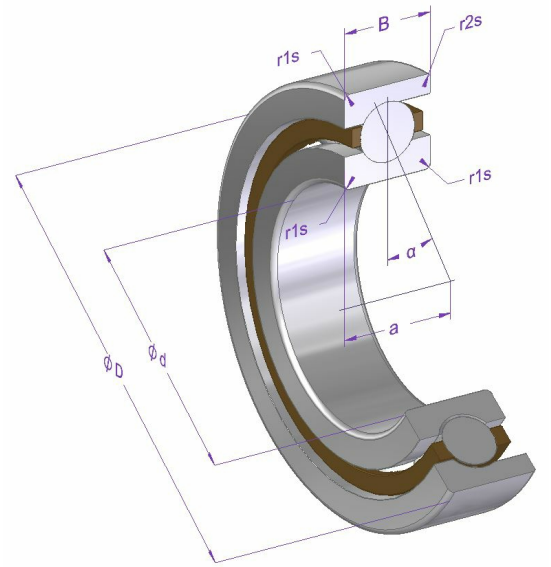
marque SKA **poids/kg** 0.192

remarque Classe de tolérance P4S: précision dimensionnelle P4, précision de mouvement P2, selon DIN 620-2.

description

B	Forme de construction
7206	Taille
E	Angle de pression
T	Cage en matière synthétique stratifiée
P4S	Classe de tolérance
UL	Universellement appairables, Faible prétension

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	30	0 / -5	620-2
D	diamètre extérieur nominal	62	0 / -7	620-2
B	largeur	16	0 / -120	620-2
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		628-1
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		628-1
a	point d'application de charge	18.8		
alpha	angle de contact	25°		628-6
E dT	Cercle de base d'injection	42.7		WERKSNORM
Fv	prétension [N]	177		
c	rigidité axiale [N/µm]	90.4		
KaE	- [N]	518		

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	**dynamique C [N]**	**chargement de fatigue charge limite Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statique Co [N]**	**DIN/ISO**
	24400	732		281	14100	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		22000	36000			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	100	-30				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	PF		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article B 7206 E T P4S UL **Art-No.** 51999

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.