Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 19.12.2017 / 02

article 6304 ZZ C3 NS7 **Art-No.** 49115 **marque** SKA **poids/kg** 0.145

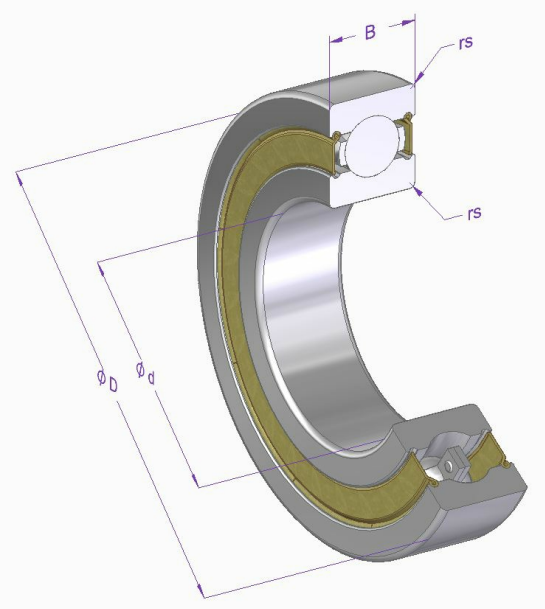
description

6304	Taille
ZZ	Déflecteurs sur deux côtés, sans frottement
C3	Jeu interne

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	20	0 / -10	620-2
D	diamètre extérieur nominal	52	0 / -13	620-2
B	largeur	15	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		625-1
C3	jeu interne	0.013 / 0.028		620-4

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	**dynamique C [N]**	**chargement de fatique charge limite Cu [N]**	**DIN/ISO**	**statique Co [N]**	**DIN/ISO**
	15900	410	281	7900	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		14000	

température	**max. [°C]**	**min. [C]**
	120	-20

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	13	28

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	St12		
Déflecteurs	Tôle d'acier		

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.