Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 01.03.2019 / 03 page: 1 / 1

article LR 205 NPP NS7 **Art-No.** 50357

marque **poids/kg** 0.23

remarque Sonder- Kantenradius am Aussenring: r max. 0.6 mm / Innenring nach DIN 625-1

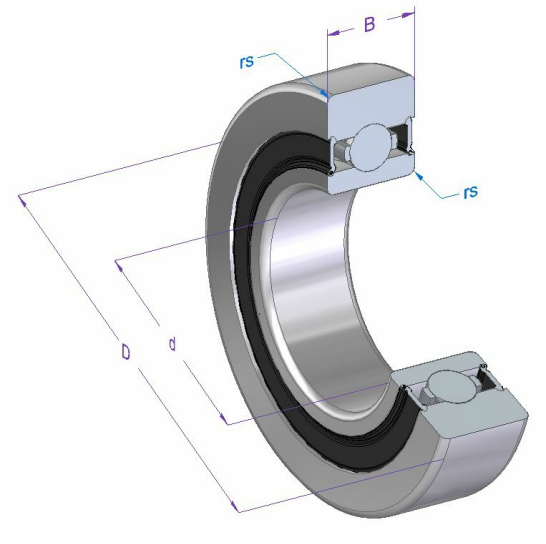
description

LR	Forme de construction
205	Taille
NPP	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	25	0 / -10	620-2
D	diamètre extérieur nominal	62	0 / -13	620-2
B	largeur	15	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3	0 / 300	SONDER

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**
	14000	405	281	7870	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		7000	

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	5	20

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	
Bague extérieure	100Cr6	683-17	
Billes	100Cr6	683-17	
Cage	St12		
Joints	Tôle d'acier/NBR		

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.