Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

établi: 13.12.2021 / 02

article 61820 2RS NS7 **Art-No.** 52112 **marque** SKA **poids/kg** 0.325

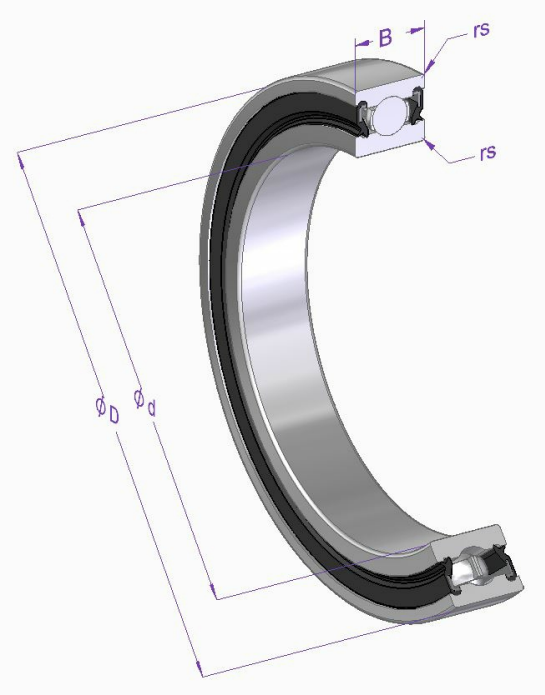
description

61820	Taille
2RS	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	100	0 / -20	620-2
D	diamètre extérieur nominal	125	0 / -18	620-2
B	largeur	13	0 / -200	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1		625-1

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**
	17800	970		281	19700	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		2800				
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	12	36				

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		
Joints à lèvre	St12/NBR		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 61820 2RS NS7 **Art-No.** 52112

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.