Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 13.12.2021 / 01 page: 1 / 1

article 61828 2RS NS7 **Art-No.** 52071 **marque** SKA **poids/kg** 0.82

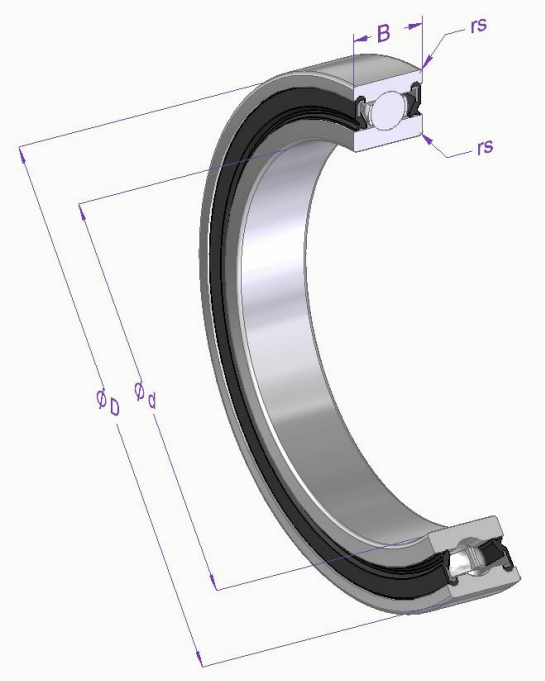
description

61828	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	140	0 / -25	620-2
D	diamètre extérieur nominal	175	0 / -25	620-2
B	largeur	18	0 / -250	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		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
	38300	1980	281	47800	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		1900	

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

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	18	48

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		

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.