Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 06.09.2021 / 02

article F R4 ZZ INOX MC3 NS7 **Art-No.** 51849 **marque** SKA **poids/kg** 0.004

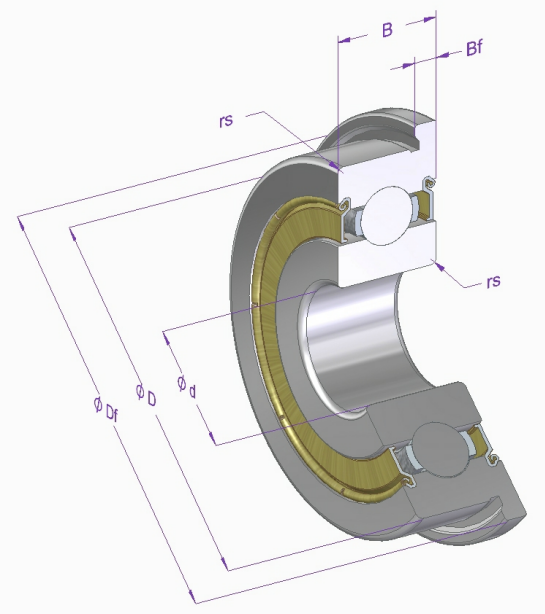
description

F	Forme de construction
R4	Taille
ZZ	Déflecteurs sur deux côtés, sans frottement
INOX	Acier résistant à la corrosion
MC3	Jeu interne

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	6.350	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	15.875	0 / -8	620-2
Df	diamètre de la bride	17.526	0 / -43	ISO 492
B	largeur	4.978	0 / -120	620-2
Bf	largeur de la bride	1.067	0 / -50	WERKSNORM
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.300		
MC3	jeu interne	0.005 / 0.010		WERKSNORM

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**
	1480	30		281	595	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		38000				
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	5	10				

article F R4 ZZ INOX MC3 NS7 **Art-No.** 51849

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Cage	SUS304		
Déflecteurs	SUS304		
Billes	SUS440		58-66
Bague intérieure	SUS440		58-65
Bague extérieure	SUS440		58-65
Anneaux d'arrêt	SUS304		

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.