Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 22.12.2015 / 04

article F 682X ZZ INOX MC4 AF2 **Art-No.** 46785 **marque** SKA **poids/kg** 0.001

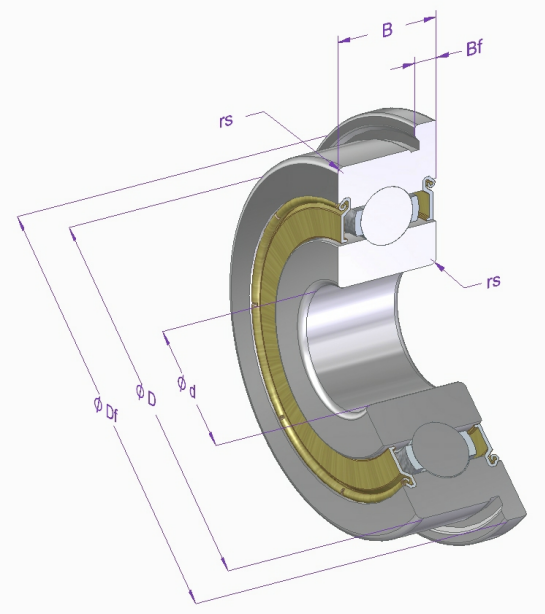
description

F	Forme de construction
682X	Taille
ZZ	Déflecteurs sur deux côtés, sans frottement
INOX	Acier résistant à la corrosion
MC4	Jeu interne

graissage

AF2	AEROSHELL FLUID 12

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	2.5	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	6	0 / -8	620-2
B	largeur	2.6	0 / -40	620-2
Df	diamètre de la bride	7.1	0 / -36	ISO 492
Bf	largeur de la bride	0.8	0 / -40	
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.08		625-4
MC4	jeu interne	0.008 / 0.013		

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**
	160			48	

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		85000	

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	8	13

article F 682X ZZ INOX MC4 AF2 **Art-No.** 46785

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	X95Cr18		
Bague extérieure	X95Cr18		
Billes	X95Cr18		
Cage	Tôle d'acier INOX		
Déflecteurs	Tôle d'acier INOX		

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.