Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article NKX 17 Z LX3 **Art-No.** 52291 **marque** SKA **poids/kg** 0.055

remarque Partie axiale graissée.

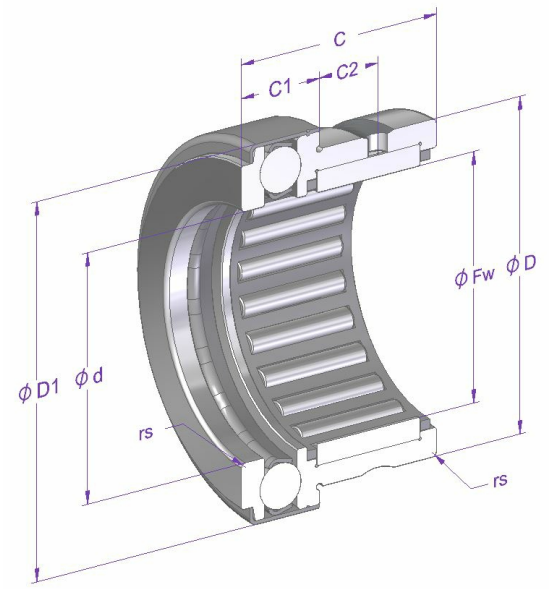
description

NKX	Forme de construction
17	Taille
Z	Déflecteur sur un côté, sans frottement

graissage

LX3	SHELL GADUS S3 V220C 2

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	17	16 / 27	5429-1
d	diamètre intérieur nominal	17	32 / 59	5429-1
D	diamètre extérieur nominal	26	0 / -9	620-2
D1	diamètre extérieur	31.2 max.		5429-1
C	largeur	25	0 / -250	5429-1
C1	largeur	9	0 / -200	5429-1
C2	distance trou de graissage	8		5429-1
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		5429-1
Ca	capacité de charge dynamique, axiale [N]	10800		
C0a	capacité de charge statique, axiale [N]	19700		
Cua	charge limite de fatigue, axiale [N]	895		

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	dynamique C [N]	chargement de fatigue charge limite Cu [N]	DIN/ISO	statique Co [N]	DIN/ISO
	12600	2260	281	15900	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		6300	

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

article NKX 17 Z LX3 **Art-No.** 52291

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-65
Cage à aiguille	Tôle d'acier		
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage à billes	Tôle d'acier		
Rondelle axiale	100Cr6	683-17	58-65
Déflecteur	Tôle d'acier		

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.