données générales/description

établi: 14.10.2016 / 02 page: 1 / 2

article NUTR 2052 OP LX3 **Art-No.** 43296 **marque** SKA **poids/kg** 0.321

remarque Tragzahlen gerechnet nach Normen für Wälzlager. Drehzahlen für F < 0.05 C0.

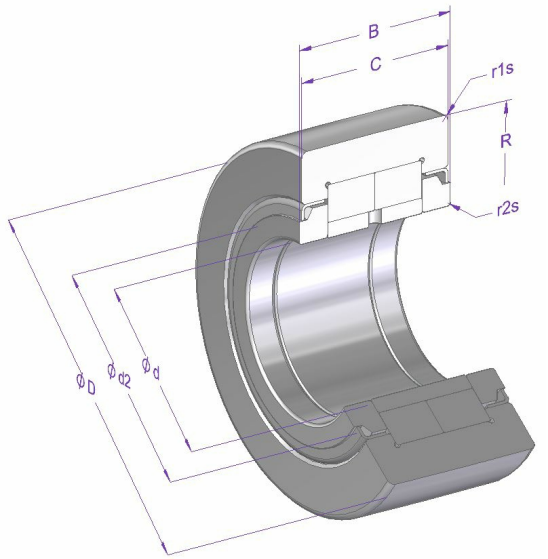
description

NUTR	Forme de construction
2052	Taille
OP	Profil optimisé

graissage

LX3	SHELL GADUS S3 V220C 2

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	20	0 / -10	620-2
d2	diamètre extérieur de la rondelles axiale	27		
D	diamètre extérieur nominal	52	0 / -50	
B	largeur de la bague intérieure	25	0 / -210	620-2
C	largeur de la bague extérieure	24	0 / -120	
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.5		
R	rayon bague extérieure	OP		

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**
	36800	6000	281	47700	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		4000	

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	0	25

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-65
Rondelles axiales	100Cr6	683-17	58-65
Déflecteurs	Tôle d'acier		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article NUTR 2052 OP LX3 **Art-No.** 43296

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.