données générales/description

établi: 04.12.2014 / 04 page: 1 / 2

article NKX 12 Z LX3 **Art-No.** 45471 **marque** SKA **poids/kg** 0.04

remarque Partie axiale graissée.

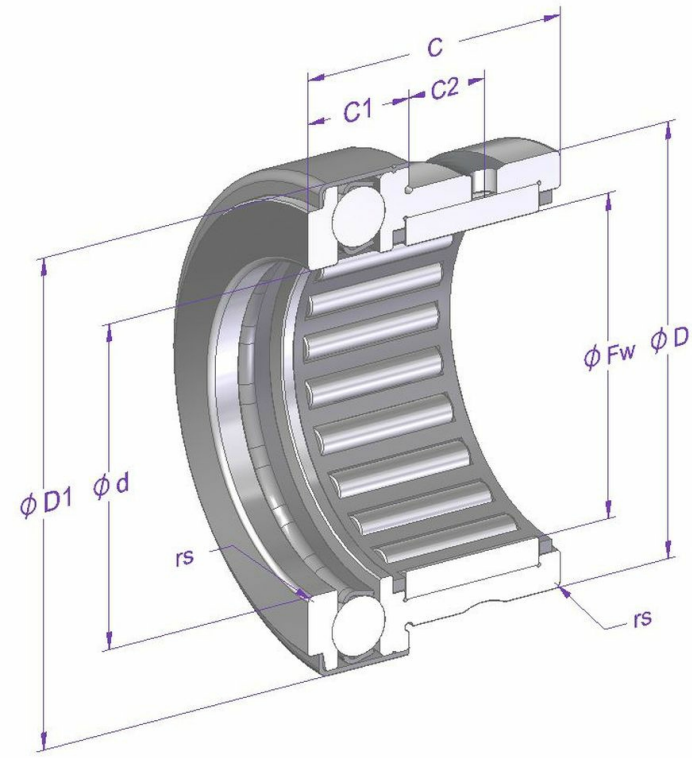
description

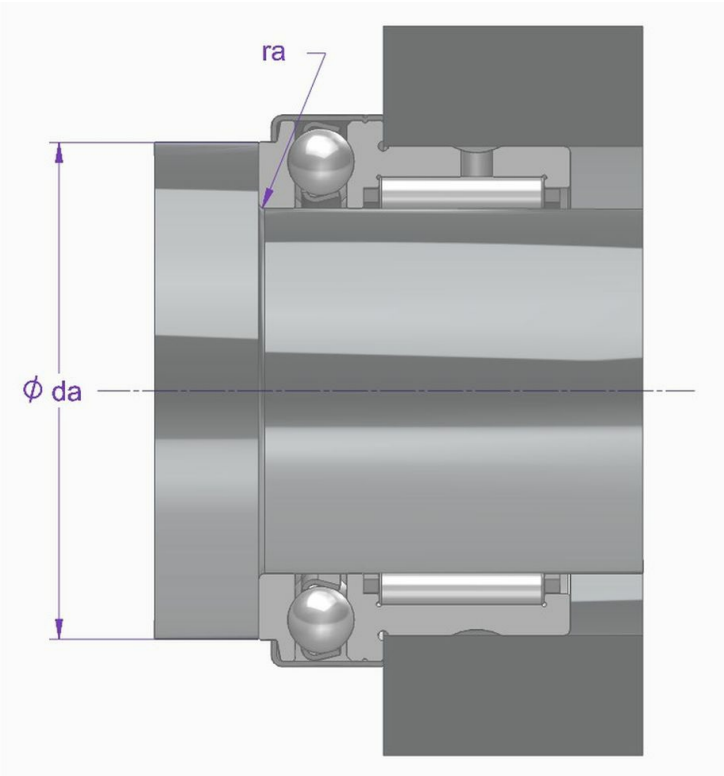
NKX	Forme de construction
12	Taille
Z	Déflecteur sur un côté, sans frottement

graissage

LX3	SHELL GADUS S3 V220C 2

dimensions et tolérances





dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	12	16 / 27	5429-1
d	diamètre intérieur nominal	12	32 / 59	5429-1
D	diamètre extérieur nominal	21	0 / -9	620-2
D1 max.	diamètre extérieur	27.2		5429-1
C	largeur	23	0 / -250	5429-1
C1	largeur	9	0 / -200	5429-1
C2	distance trou de graissage	7.5		5429-1
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		5429-1
da min.	dimension de connexion	21.7		WERKSNORM
ra max.	dimension de connexion	0.3		5419-1
Ca	capacité de charge dynamique, axiale [N]	10200		
C0a	capacité de charge statique, axiale [N]	16700		
Cua	charge limite de fatigue, axiale [N]	760		

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
	9500	1710	281	11600	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		6400	

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

article NKX 12 Z LX3 **Art-No.** 45471

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux à aiguilles	100Cr6	683-17	58-66
Cage à aiguille	Tôle d'acier		
Billes	100Cr6	683-17	58-66
Cage à billes	Tôle d'acier		
Rondelle axiale	100Cr6	683-17	58-65
Capuchon protecteur	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.