Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

établi: 26.01.2015 / 02 page: 1 / 2

article NKXR 35 Z LX3 **Art-No.** 45626 **marque** SKA **poids/kg** 0.165

remarque Partie axiale graissée.

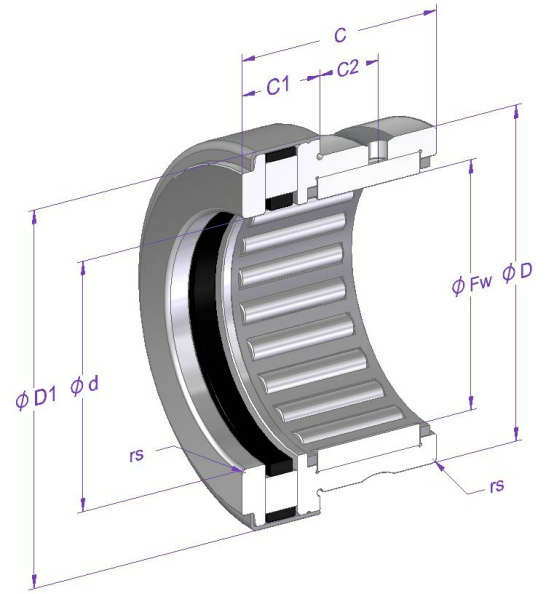
description

NKXR	Forme de construction
35	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
d	diamètre intérieur nominal	35	50 / 89	5429-1
Fw	diamètre intérieur de l'enveloppe circulaire	35	25 / 41	5429-1
D	diamètre extérieur nominal	47	0 / -11	620-2
D1	diamètre extérieur	53.2		5429-1
C	largeur	30	0 / -250	5429-1
C1	largeur	12	0 / -200	5429-1
C2	distance trou de graissage	9		5429-1
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		5429-1

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
	25000		281	42000	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		1400	3000

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

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	PA66		
Rondelle axiale	100Cr6	683-17	58-65
Capuchon protecteur	Tôle d'acier		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article NKXR 35 Z LX3 **Art-No.** 45626

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.