Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

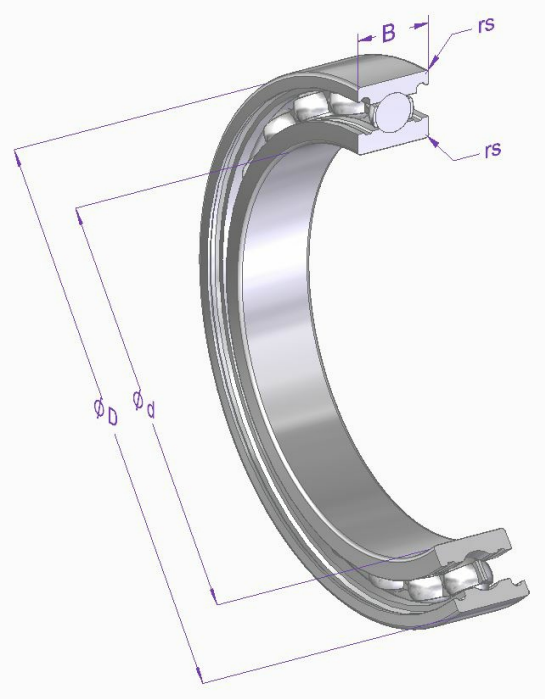
établi: 02.10.2017 / 01

article 61807 AV0982 **Art-No.** 48498 **marque** SKA **poids/kg** 0.026

description
61807 Taille

graissage
AV0982 SHELL ALVANIA AV0982

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	35	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	47	0 / -11	620-2
B	largeur	7	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		625-1

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
	4280	190	281	3760	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		14000	

température	max. [°C]	min. [C]
	80	-50

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	6	20

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	St12		

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.