Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

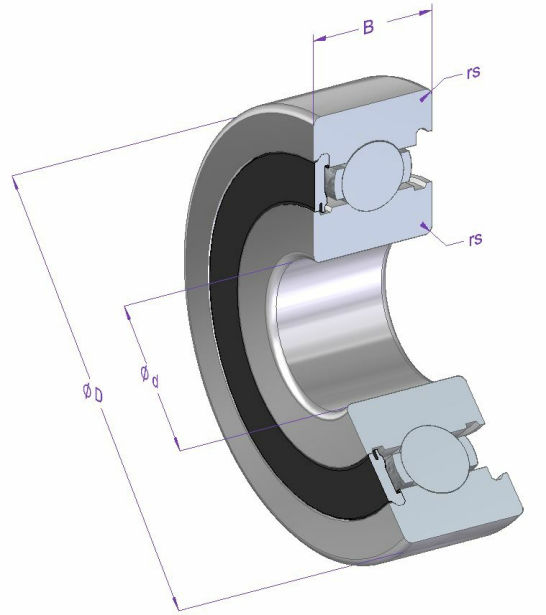
établi: 29.05.2013 / 05

article 61852 CS90 MA SP01 **Art-No.** 38822 **marque** SKA **poids/kg** 4.77

description

61852	Taille
CS90	Jeu interne
MA	Cage usinée en laiton, centrée par la bague extérieure
SP01	Précision

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	260	0 / -20	SONDER
D	diamètre extérieur nominal	320	0 / -20	SONDER
B	largeur	28	0 / -350	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	2		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**
	107000	4450	281	146000	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		1600	1900

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	70	110

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	CuZn40Pb2		

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.