Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

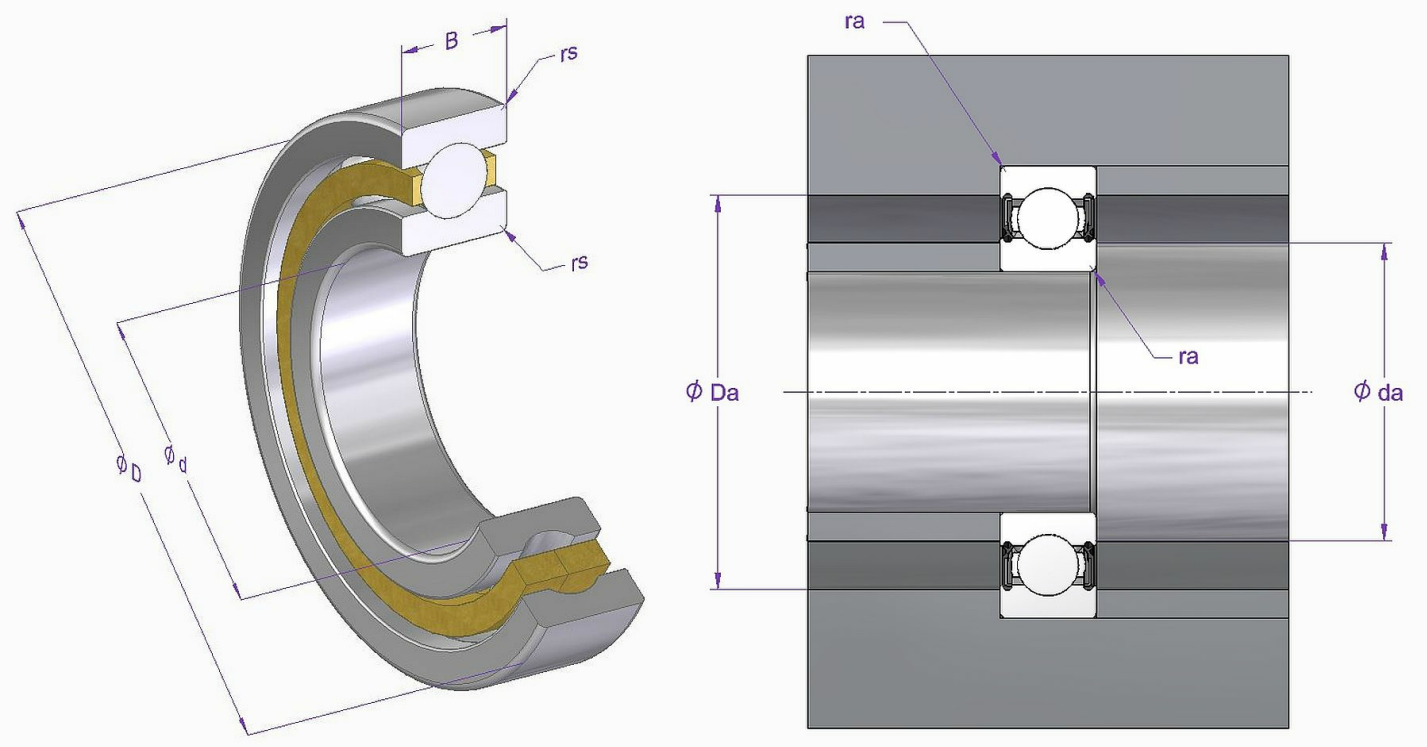
données générales/description

article 6036 M **Art-No.** 52166 **marque** SKA **poids/kg** 8.80

description

6036	Taille
M	Cage usinée en laiton, centrée par les billes

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	180	0 / -25	620-2
D	diamètre extérieur nominal	280	0 / -35	620-2
B	largeur	46	0 / -250	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	2.1		625-1
da min.	dimension de connexion	190.2		5418
Da max.	dimension de connexion	269.8		5418
ra max.	dimension de connexion	2.1		5418

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**
	216000	6950		281	203000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		2000	2400			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	20	61				

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	58-66
Cage	CuZn40Pb2		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 6036 M **Art-No.** 52166

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.