Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 16.09.2014 / 02 page: 1 / 1

article GLY.PBG 252816,5 F **Art-No.** 31085

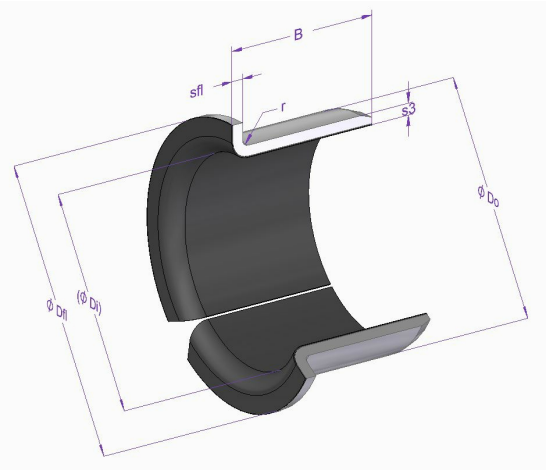
marque SKA **poids/kg** 0.021

remarque Dimensions et tolérance selon ISO 3547-1, contrôle selon ISO 3547-2. Diamètre du trou de fixation dans le boîtier recommandé: tolérance H7. Arbre selon jeux du roulement nécessaire.

description

GLY.PBG	Forme de construction
252816,5	Taille
F	Surface de glissement, sans maintenance

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
Di	diamètre intérieur nominal	25		3547-1
Do	diamètre extérieur nominal	28	35 / 75	3547-1
Dfl	diamètre de la bride	35	-800 / 1000	3547-1
B	largeur	16.5	-250 / 250	3547-1
r max.	rayon	1.5		3547-1
s3	épaisseur de paroi	1.5	-25 / 5	3547-1
sfl	épaisseur de la bride	1.5	-200 / 100	3547-1
Ca [N]	capacité de charge dynamique, axiale	20400		
C0a [N]	capacité de charge statique, axiale	64000		

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**
	28000			85000	

température	**max. [°C]**	**min. [C]**
	250	-195

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	10	112

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Revêtement de glissement	PTFE		
Matériau porteur	Bronze - Poudre		
Enveloppe	Tôle d'acier		
Revêtement extérieur	Cuivre - Étain		

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.