

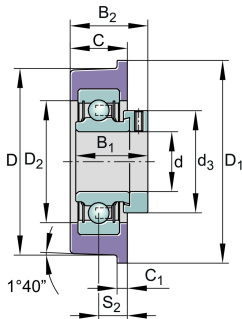
CRB30/92-XL

Roulement auto-aligneur

Roulements auto-aligneurs CRB, avec amortisseur en caoutchouc, fixation par bague de blocage excentrée, étanchéité P des 2 côtés

X-life

Information technique



dimensions principale & données de performance

d	30 mm	Alésage
D	93 mm	Diamètre extérieur
C	28 mm	Largeur, bague extérieure
B 2	40,7 mm	Largeur totale
B 1	35,8 mm	Largeur totale du collier de blocage
C r	20.700 N	Charge dyn. de base, radiale
C 0r	11.300 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	480 N	Limite à la fatigue, radiale
	1.400 N	Capacité de charge (bague caoutchouc)
≈m	0,47 kg	Poids

Dimensions

D 1	98 mm	Diamètre de bride
C 1	5 mm	Épaisseur de bride
D 2	56 mm	Diamètre bride amortisseur caoutchouc
d 3	44 mm	Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage
S 2	14 mm	Distance piste amortisseur caoutchouc côté bride

facteurs de calcul





f 0	13,8	Facteur de calcul
-----	------	-------------------



information additionnelle

RAE30-XL-NPP		Désignation roulement
Shore A	80 °	Dureté amortisseur caoutchouc

Caractéristiques

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à vie, sans entretien
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés