

Roulement à bille simple rangée 7211ACD-P4A-SKF - 7211ACD-P4A-SKF

<https://www.123roulement.com/roulement-palier/roulement-bille/simple-rangee/7211acd-p4a-skf>

Dimensions d'encadrement			Charges de base		Vitesses admissibles		Désignation
d	D	B	C	C ₂	Grease lubrification	Oil-air lubrification	
mm	100	21	52,7	40,5	13000	20000	7211 ACD/P4A
55							

Ball diameter 14,200
Number of balls 15

Précharge hors montage (N)
000-0-000, face-à-face
Classe de précharge
A B C D
330 660 1320 2640

Static axial stiffness (kN/mm)
(guidance value)
Classe de précharge
A B C D
172 228 296 399

Reference grease quantity (cm³)
G_{ref} 8,6

Coefficients de calcul
For equivalent bearing load
Simple, tandem
000-0-000, face-à-face
Classe de précharge
A B C D
X₁ 1 1 1 1
Y₁ 0 0,62 1,04 1,58
X₂ 0,41 0,67 1,02 1,41
Y₂ 0,87 1,41 2,24 3,12

For profiled or mounted bearing sets
f 1,08
f₁ 0,99
f_{2a} 1
f_{2b} 1,04
f_{2c} 1,02
f_{2d} 1,05
f_{2e} 1

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	SKF
N° Ean13	7316570414851
Diam. intérieur	55 mm
Étanchéité	Non étanche
Cage	Non-metallique
Angle de contact	25 °
Diam. extérieur	100 mm
Épaisseur	21 mm
Charge dynamique	52.7 kN
Charge statique	40.5 kN
Conditionnement	1

contact@123roulement.com

03 59 36 04 90

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE