

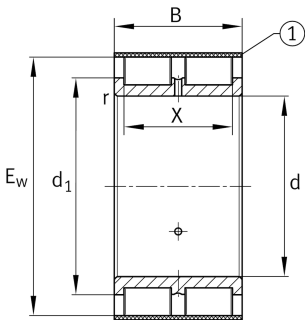


RSL185014-A

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques RSL18, à rouleaux jointifs, à deux rangées, palier support, 0 bords à la bague extérieure (lisse), 3 bords à la bague intérieure, forme RSL18

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Design	A	Variante interne cage A
classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	2	Double-row design

dimensions principale & données de performance

d	70 mm	Diamètre de bord bague intérieure
E _w	100,28 mm	Outer envelope circle
B	54 mm	Largeur
C _r	233.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	350.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	48.500 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	3.750 1/min	vitesse limite
n _{gr}	2.500 1/min	Vitesse de base
≈m	1.136,4 g	Poids

Cotes de montage

d _{a min}	81,5 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
--------------------	---------	-----------------------------------

Dimensions

r _{min}	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
X	42 mm	Raceway width



Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	120 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques

-  Effort radial
-  Lubrification à la graisse
-  lubrification à l'huile
-  Ouvert