

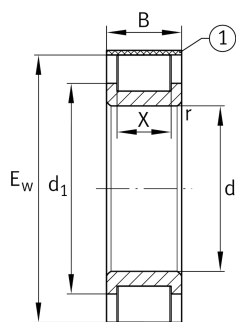
**RSL182206-A-XL**

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques RSL18..-XL, à rouleaux jointifs, à une rangée, palier libre, 0 bords à la bague extérieure (lisse), 2 bords à la bague intérieure, forme RSL18

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	30 mm	Alésage
E _w	55,19 mm	Outer envelope circle
B	20 mm	Largeur
C _r	70.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	64.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	10.400 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	7.400 1/min	vitesse limite
≈m	187,3 g	Poids

Cotes de montage

d _{a min}	42 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
X	14 mm	Raceway width



Dimensions

r _{min}	1 mm	Dimension minimum de chanfrein
d ₁	42 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure
T _K	46,19 mm	Pitch circle

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