





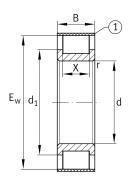
# RSL183006-A-XL

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques RSL1830..-XL, à rouleaux jointifs, à une rangée, palier libre, sans bague extérieure, 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
Ew	49,6 mm	Outer envelope circle
В	19 mm	Largeur
Cr	45.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>Or</sub>	42.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	7.600 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	9.300 1/min	vitesse limite
≈m	120,22 g	Poids

# Cotes de montage

d a min	40 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
X	10 mm	Raceway width



# Afficher les détails du produit dans medias

#### **Dimensions**

<sup>r</sup> min	1 mm	Dimension minimum de chanfrein
d <sub>1</sub>	40 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure
TK	42,6 mm	Pitch circle

# Plage de température

T <sub>min</sub>	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T <sub>max</sub>	120 °C	Température de fonctionnement max.

# Caractéristiques



Effort radial



Effort axial dans les 2 directions



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile

