**SCHAEFFLER** 





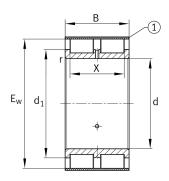


# RSL185015-A 2

## 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	75 mm	Diamètre de bord bague intérieure
Ew	107,9 mm	Outer envelope circle
В	54 mm	Largeur
C <sub>r</sub>	245.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>Or</sub>	385.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	54.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	3.450 1/min	vitesse limite
n <sub>9r</sub>	2.400 1/min	Vitesse de base
≈m	1,361 kg	Poids

#### Cotes de montage

d a min 89 mm Diamètre minimum épaulement arbre

## Dimensions

r min 1,1 mm Dimension minimum de chanfrein

X 42 mm Raceway width

## 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



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile



Ouvert