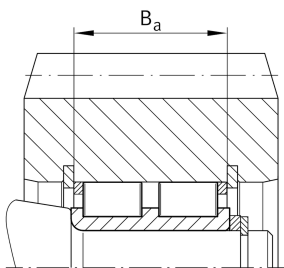


**RSL45x66,85x28-XL-RV** [↗](#)

Цилиндрический роликоподшипник

RSL in special dimensions, full complement roller set, two-row, semi-locating bearing, no outer ring, 3 ribs on inner ring, edge radius RV on one side, type RSL

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Number of rows	2	Double-row design
----------------	---	-------------------

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	45 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
E <sub>w</sub>	66,85 mm	Outer envelope circle
B	28 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	83.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	92.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	16.600 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	5.800 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	2.900 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,28 kg	Вес

## Присоединительные размеры

d <sub>a min</sub>	55,5 mm	Мин. диаметр заплечика вала
--------------------	---------	-----------------------------

## Габаритные размеры

RV	3,00	Edge radius
r <sub>min</sub>	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
X	21,2 mm	Raceway width



### Диапазон температур

$T_{min}$	-30 °C	Мин. рабочая температура
$T_{max}$	120 °C	Макс. рабочая температура

### Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений