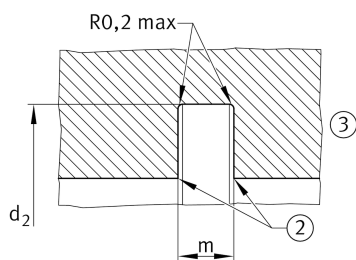
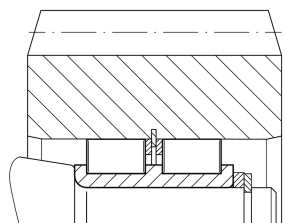
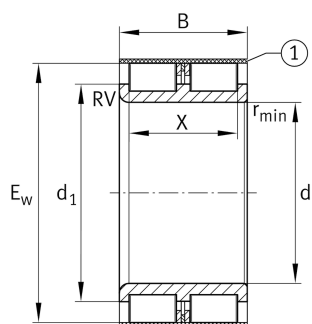


**RSL55x77,07x42-XL-RV-DP** [↗](#)

Цилиндрический роликоподшипник

RSL in special dimensions, full complement roller set, two-row, semi-locating bearing, no outer ring, 3 ribs on inner ring, 2 thrust washers, Retaining Rings, edge radius RV on one side, typ RSL18

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

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

Основные размеры и рабочие характеристики

d	55 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
E _w	69,07 mm	Outer envelope circle
B	42 mm	Ширина
C _r	152.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	212.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	37.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	4.850 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	2.430 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,53 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	65,5 mm	Мин. диаметр заплечика вала
--------------------	---------	-----------------------------

Габаритные размеры





RV	3,50	Edge radius
r _{min}	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
X	34,6 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