



RNAO8X15X10-TV-XL [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник RNAO, без бортов

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	TV	Пластмассовый сепаратор из PA66
------	----	---------------------------------

Основные размеры и рабочие характеристики

F_w	8 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	15 mm	Наружный диаметр
C	10 mm	Ширина наружного кольца
C_r	4.450 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	4.100 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	700 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	32.500 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	35.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	8 g	Вес

Присоединительные размеры

D_b	8,3 mm	Диаметр поверхности корпуса для осевого центрирования сепаратора
d_b	10,7 mm	Диаметр поверхности вала для осевого центрирования сепаратора
D_a	11,3 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
$r_{a \max}$	0,3 mm	Макс. радиус галтели





Габаритные размеры

E	11 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
r _{min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски

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
-  Компактная конструкция