



ZKLF2575-2RS-2AP-XL [↗](#)

Упорно-радиальный шарикоподшипник

Упорно-радиальный шарикоподшипник
ZKLF..-2RS-2AP-XL, сдвоенный,
двустороннего действия, контактные
уплотнения с двух сторон

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Number of bearings	2AP	2AP
Уплотнение	2RS	2RS
Tolerance class	Standard	



Габаритные размеры

d ₁	40,5 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
r _{min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
r _{1 min}	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски
J	58 mm	Делительный диаметр, крепежные отверстия
d ₂	6,8 mm	Диаметр крепежных отверстий
b	3 mm	Ширина канавки для демонтажа
l	47 mm	Расстояние до канавки для демонтажа
n	7	Количество крепежных отверстий
t	45 °	Угловой шаг крепежных отверстий
a	60 °	Угол контакта

Диапазон температур







T _{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Дополнительная информация

c _{aL}	1.300 N/μm	Жесткость, осевая
c _{kL}	450 Nm/mrad	Жесткость по опрокидывающему моменту
M _m	0,972 kg*cm ²	Момент инерции масс
	2 μm	Торцовое биение
	ZMA25/45	Рекомендуемая прецизионная шлицевая гайка INA с радиальной фиксацией
	AM25	Рекомендуемая прецизионная шлицевая гайка INA с осевой фиксацией
M _A	25 Nm	Момент затяжки для рекомендуемой прецизионной шлицевой гайки INA
	9.123 N	Требуемое усилие шлицевой гайки, осевое



Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Уплотнения с обеих сторон