



SKF FY 509 M

Корпусной узел Y-bearing SKF

Корпусные узлы Y-bearing (пиллоу-блоки, фланцевые корпуса) обеспечивают готовую опору для валов. Применяются в конвейерах, вентиляторах, сельхозтехнике, пищевой промышленности.

Характеристики

General	
Материал	Чугун
Размеры	
Diameter of spherical seat	85 mm
Top external diameter	102 mm
Base external diameter	112 mm
Centring diameter	119.1 mm
Overall width	39 mm
Flange width	14 mm
Axial position of spherical seat (from support surface)	24 mm
Depth of centring recess	3.2 mm
Standout of end cover	26.5 mm
Расстояние между болтами	105 mm
Overall length	137 mm
Diameter of attachment bolt hole	16 mm
Housing thread for grease fitting	1/4-28 UNF
Axial position of the housing thread	24.5 mm
Diameter of head sphere of grease fitting	6.5 mm
Hexagonal key size for the grease fitting	7 mm
Thread of the grease fitting	1/4-28 SAE-LT
Distance of dowel pins	123 mm
Axial offset of dowel pins	33.5 mm
Recommended diameter for dowel pins	4 mm
Диаметр сферического гнезда	85 mm
Общая ширина корпуса	39 mm
Информация по монтажу	
Recommended diameter for attachment bolts, mm	14 mm
Recommended diameter for attachment bolts, inch	0.5625 in
Associated products	
End cover	ECY 209
Свойства	
Тип корпуса	Фланцевый
Flanged housing type	Square
Число отверстий под болты	4
Тип отверстия под болт	Plain
Материал корпуса	Чугун
Покрытие	Без
Отверстие пополнения смазки	With
Пресс-маслёнка	With
Логистика	
Масса нетто	1.23 kg
Код eClass	23-05-08-02
Код UNSPSC	31171536

Чертежи SKF