



SKF SY 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
Base width	48 mm
Top width	32 mm
Standout of end cover	26.5 mm
Height of spherical seat centre	54 mm
Foot height	21 mm
Overall height	107 mm
Distance between attachment bolts	143.5 mm
Maximum distance between attachment bolts	152 mm
Minimum distance between attachment bolts	135 mm
Overall length	187 mm
Width of attachment bolt hole	14 mm
Length of attachment bolt hole	22.5 mm
Housing thread for the grease fitting	1/4-28 UNF
Axial position of the housing thread	4 mm
Angular position of the housing thread	45 °
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 between dowel pins	173 mm
Axial offset of dowel pins	17 mm
Recommended diameter for dowel pins	4 mm
Диаметр сферического гнезда	85 mm
Высота центра (пиллоу-блок)	54 mm
Общая ширина корпуса	48 mm
Расстояние между болтами	143.5 mm
Информация по монтажу	
Recommended diameter for attachment bolts, mm	12 mm
Recommended diameter for attachment bolts, inch	0.5 in
Associated products	
End cover	ECY 209
Свойства	
Тип корпуса	Pillow block, normal base
Число отверстий под болты	2
Тип отверстия под болт	Plain
Материал корпуса	Чугун
Покрытие	Без
Отверстие пополнения смазки	With
Пресс-маслёнка	With
Логистика	

Масса нетто	1.47 kg
Код eClass	23-05-08-02
Код UNSPSC	31171536

Чертежи SKF

