



SKF FY 513 M

Корпусной узел Y-bearing

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	120 mm
Top external diameter	142 mm
Base external diameter	154 mm
Centring diameter	161.9 mm
Overall width	52.5 mm
Flange width	17 mm
Axial position of spherical seat (from support surface)	34 mm
Depth of centring recess	3.2 mm
Standout of end cover	39 mm
Расстояние между болтами	149.5 mm
Overall length	187 mm
Diameter of attachment bolt hole	18 mm
Housing thread for grease fitting	1/4-28 UNF
Axial position of the housing thread	34.5 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	169 mm
Axial offset of dowel pins	51 mm
Recommended diameter for dowel pins	4 mm
Диаметр сферического гнезда	120 mm
Общая ширина корпуса	52.5 mm
Информация по монтажу	
Recommended diameter for attachment bolts, mm	16 mm
Recommended diameter for attachment bolts, inch	0.625 in
Associated products	
End cover	ECY 213
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	3.04 kg
Код eClass	23-05-08-02
Код UNSPSC	31171536

Чертежи SKF

