



SKF PCMF 252821.5 E

Втулка/принадлежность подшипника SKF

Закрепительные и стяжные втулки обеспечивают монтаж подшипников с коническим отверстием на гладкий вал. Применяются для сферических роликоподшипников.

Характеристики

General	
Материал	PTFE composite
Operating temperature	-200 °C
Operating temperature	250 °C

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	25 mm
Наружный диаметр (D)	28 mm
Ширина (B)	21.5 mm
Outside diameter flange	35 mm
Width flange	1.5 mm
Length chamfer bore - axial direction	0.1 mm
Length chamfer bore - axial direction	0.7 mm
Length chamfer outside diameter - axial direction	0.2 mm
Length chamfer outside diameter - axial direction	1 mm
Radius flange/bushing outside diameter	1.5 mm
Flange diameter	35 mm
Flange thickness	1.5 mm

Recommended fits	
Tolerance shaft	f7
Tolerance housing	H7

Расчётные данные	
Basic dynamic load rating, radial direction	37.5 kN
Basic static load rating, radial direction	116 kN
Basic dynamic load rating, axial direction	20.4 kN
Basic static load rating, axial direction	64 kN
Specific dynamic load factor	80 N/mm ²
Specific static load factor	250 N/mm ²
Factor depending on material and bearing type	480
Permissible sliding velocity	2 m/s
Coefficient of friction	0.03
Coefficient of friction	0.25

Характеристики	
Basic dynamic load rating, radial direction	37.5 kN
Basic static load rating, radial direction	116 kN
Basic dynamic load rating, axial direction	20.4 kN
Basic static load rating, axial direction	64 kN

Свойства	
Конструкция	Фланцевый
Материал	PTFE composite
Возможность пополнения смазки	Без

Логистика	
Масса нетто	0.023 kg

Код eClass	23-05-01-90
Код UNSPSC	31171605

Чертежи SKF

