



## SKF 12X28X7 HMSA10 RG

Уплотнение / O-кольцо SKF

Манжетные уплотнения и O-кольца SKF защищают подшипники и механизмы от утечки смазки и попадания загрязнений. Различные материалы — NBR, FKM, силикон — для любых условий.

### Характеристики

General	
Type of outside diameter	Rubber metal reinforced
Lip material	Nitrile rubber (NBR)
Seal design	HMSA10
Compliance with standard	ISO 6194; DIN 3760

Размеры	
Shaft diameter	12 mm
Housing bore diameter	28 mm
Seal width	7 mm

Application and operating conditions	
Operating temperature	-40 °C
Operating temperature	100 °C
Operating temperature, short periods	120 °C
Circumferential speed	2.1 m/s
Rotational speed	3240 r/min
Pressure differential	0.05 N/mm <sup>2</sup>

Associated products	
SKF Speedi-Sleeve	99049

Характеристики	
Предельная частота вращения	3240 r/min
Maximum operating temperature	100 °C
Minimum operating temperature	-40 °C
Permissible circumferential speed	2.1 m/s
Rotational speed	3240 r/min

Свойства	
Конструкция	HMSA10
Auxiliary lip	Да
Sealing lip material	Nitrile rubber (NBR)
Type of outside diameter	Rubber metal reinforced
Система единиц	Metric

Логистика	
Масса нетто	0.0052 kg
Код eClass	23-07-08-01
Код UNSPSC	31181602

**Чертежи SKF**