



SKF LMC 1/18

Пластичная смазка SKF

Пластичные смазки SKF для подшипников качения. Широкий ассортимент — для высоких температур, больших нагрузок, пищевой промышленности, экстремальных условий.

Характеристики

Размеры	
Corrosion protection, Emcor, ISO 11007, Distilled water	0-0

Характеристики	
Температурный диапазон	Array °C
Точка каплепадения (мин.)	160 °C
Penetration DIN ISO 2137, Worked, 60 strokes (10 ⁻¹ mm)	310-340
Penetration DIN ISO 2137, Prolonged (max.), 100 000 strokes, 10 ⁻¹ mm	+25
Corrosion protection, Emcor, ISO 11007 modified, 0.5% NaCl	2-2
Water wash-out test, ISO 11009	<10% at 38 °C
Copper corrosion (max.) DIN 51811 /ASTM D4048, 24 hrs at 100°C	1b
Rolling bearing grease life (max.) ROF test, L50 life, 10000 r/min, hrs at °C	700 at 220°C
Flow pressure, DIN 51805-2	<1400 mBar at -10°C
EP performance - 4 ball - Wear scar (max.) DIN 51350/5, 1400N	0.5 mm
EP performance - 4 ball - Weld load (min.) DIN 51350/4	3200 N

Свойства	
Рекомендуемые применения	Grid and gear couplings;Flexible heavy duty grif and gear couplings
Категория	Non-rolling bearing grease
Смазка	LMC 1
Класс NLGI	1
Вязкость базового масла при 40°C	761 mm²/s
Вязкость базового масла при 100°C	44 mm²/s
Биоразлагаемая	Нет
Код DIN 51825	GOG1G-0
AGMA code	CG-2
Загуститель	Polyethylene
Цвет	Brown
Тип базового масла	Mineral
Срок хранения	5 year
Density (DIN 51757) at 20 °C (68 °F)	0.94 g/cm³
Packsize	2 kg can
Для одноточечных лубрикаторов	Нет

Логистика	
Масса нетто	18 kg
Код eClass	23-06-01-01
Код UNSPSC	15121902