



Image may differ from product. See technical specification for details.

CMSS 2100

Промышленный акселерометр с прямым выходом

Этот акселерометр — качественный многоцелевой датчик вибрации. Широко используется во многих отраслях промышленности, таких как энергетика (ископаемое топливо, атомная и гидроэнергетика), целлюлозно-бумажная промышленность, производство продуктов питания, автоматизация, металлургия, а также водоснабжение и водоочистка. Датчик подходит для использования со всеми онлайн-системами, системами защиты и портативными приборами SKF для сбора данных.

- Прочный и экономичный универсальный датчик
- Чувствительность к вибрациям оптимизирована для различных областей применения
- Коррозионная стойкость и герметичное исполнение

Overview

Размеры

Длина	52.8 mm
Height, total	24.6 mm
Ширина	22.3 mm

Производительность

Sensitivity	100 mV/g
Acceleration max	785.6 g [m/s²]
Resonance frequency minimum	30 000 Hz

Свойства

Тип принадлежностей	2 штыревых контакта MIL-C-5015
Set screw size, inch	1/4x28
Set screw size, metric	M8x1.25
Set screw, tightening torque	2.7 N·m
Power supply voltage (DC), minimum	18 V
Power supply voltage (DC), maximum	30 V
Operational current minimum	0.002 A
Operational current maximum	0.01 A
Temperature maximum	120 °C
Temperature minimum	-50 °C

Логистика

Масса нетто изделия	0.1 kg
Код eClass	23-05-20-01
Код UNSPSC	39121106

Условия использования

Посещая и используя данный сайт/приложение AB SKF (публ.) (556007-3495 - Gothenburg) (в дальнейшем именуемая «SKF»), вы соглашаетесь со следующими условиями и положениями:

Отказ от гарантийных обязательств и ограничение ответственности

Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности данных на этом сайте / в приложении, SKF предоставляет эту информацию «КАК ЕСТЬ» и ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. Вы осознаёте, что используете данный сайт / приложение на собственный риск, и принимаете на себя всю ответственность за любые издержки, связанные с использованием данного сайта / приложения, а также соглашаетесь, что SKF не несёт никакой ответственности за любой ущерб, прямой, непреднамеренный, последующий или косвенный, связанный с доступом или использованием содержащейся на данном сайте / в приложении информации или программного обеспечения.

Любые гарантии и заверения на данном сайте / в приложении о приобретаемой продукции и услугах SKF регулируются согласованными условиями и положениями в контракте на такую продукцию и услуги.

SKF не гарантирует точность или надёжность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несёт ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нём сайты / приложения не содержат вирусов или прочих опасных элементов.

Авторские права

Авторские права на данный сайт / приложение, информацию и программное обеспечение, которые представлены на данном сайте / в приложении, принадлежат SKF или лицензиарам. Все права защищены. Во всех лицензионных материалах указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование материала. Не допускается воспроизведение, копирование, передача, распространение, хранение, изменение, скачивание и другое использование информации и программного обеспечения, представленных на этом сайте / в приложении, с любой коммерческой целью без предварительного письменного согласия SKF. Однако разрешается воспроизведение, хранение и скачивание этих материалов для личного пользования без предварительного письменного согласия SKF. Ни при каких обстоятельствах не допускается передача этой информации и программного обеспечения третьим сторонам.

Некоторые изображения на данном сайте/в приложении использованы по лицензии Shutterstock, Inc.

Товарные знаки и патенты

Любые товарные знаки, бренды, корпоративные логотипы на сайте / в приложении являются собственностью SKF или лицензиаров, любое их использование без предварительного письменного согласия SKF не допускается. Для всех лицензионных товарных знаков на данном сайте / в приложении указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование товарного знака. Доступ к этому сайту / приложению не предоставляет пользователю лицензии по любым патентам, принадлежащим или лицензированным SKF.

Изменения

SKF оставляет за собой право в любое время вносить изменения или дополнения на данном сайте / в приложении.