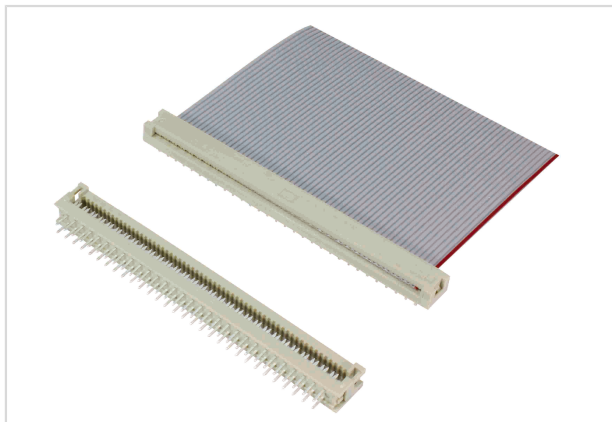


SEK 2R 20P STD pre-assy cover W/O SR



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 18 120 9622
Спецификация	SEK 2R 20P STD pre-assy cover W/O SR
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/09181209622

Название

Категория	Соединители
Серия	SEK Low-profile
Элемент	Переходные соединители для печатных плат
Описание контактов	Прямой

Версия

Метод подключения	Подключение пайкой Подключение смещением изоляции (IDC)
Тип соединения	Соединение печатной платы с кабелем
Число контактов	20
Длина подключения	2.9 mm
Подробные данные	для плоского кабеля IDC с шагом 1.27 мм (0,050 дюйма) AWG 28/7

Технические характеристики

Ряды контактов	2
Шаг контактов (сторона подключения)	2.54 mm
Шаг контактов (сторона сопряжения)	1.27 mm
Установочная высота	5.5 mm
Номинальный ток	2.6 A
Сопротивление изоляции	$>10^9 \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 35 \text{ m}\Omega$
Предельная температура	-55 ... +105 °C



Технические характеристики

Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$	1 kV
Изоляционная группа	II ($400 \leq \text{CTI} < 600$)

Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Термопластичная смола (PBT)
Цвет (контактная вставка)	Серый
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Sn поверх Ni Сторона подключения Sn поверх Ni Сторона соединения
Группа горючести материала согласно UL 94 V-0	
RoHS	совместим
Состояние ВЭА	совместим
China RoHS	e
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Нет
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Нет
Особо опасные жидкости предписания REACH	Нет

Спецификации и допуски

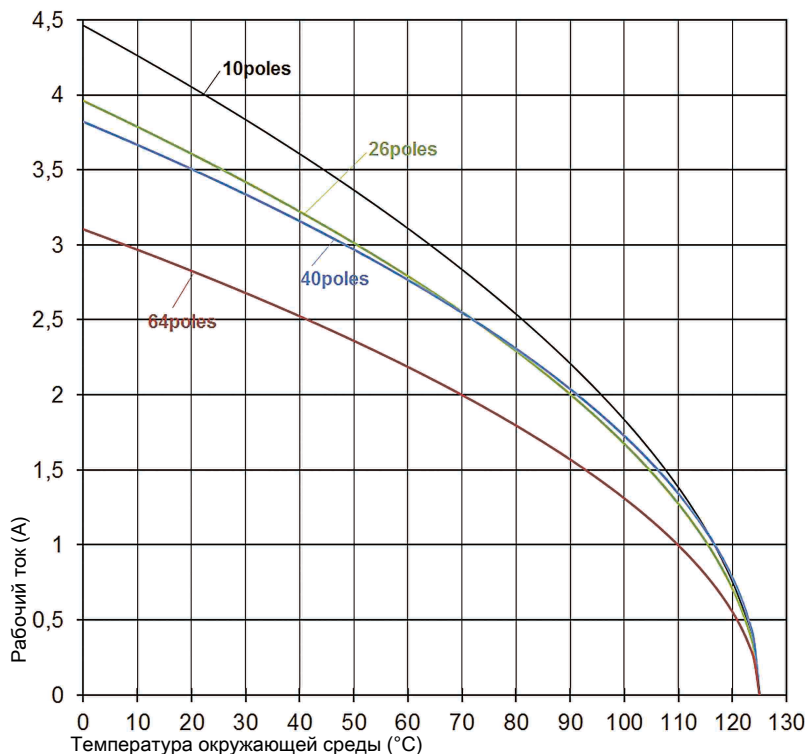
Спецификации	IEC 60603-13
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079

Коммерческие данные

Размер упаковки	100
Вес нетто	1.48 g
Страна изготовления	Китай
код ТН ВЭД ЕС	85366990

Допустимая нагрузка по току

Допустимая нагрузка по току ограничена тепловой нагрузкой материала контакта, включая контактную часть и материала изолятора. Таким образом, кривая изменения нагрузки применима к непрерывным (без перебоев) токам через каждый элемент контакта разъема, если не превышает допустимая максимальная температура. Методики проведения измерений и испытаний в соответствии с IEC 60512-5-2



Кривая снижения допустимой токовой нагрузки 80%

Разрез паяного соединения

