

SEK-18 SV MA STD STR29 RLG 26P PL2



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 18 526 6904
Спецификация	SEK-18 SV MA STD STR29 RLG 26P PL2
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/09185266904

Название

Категория	Соединители
Серия	SEK Стандарт
Элемент	Вилка
Описание контактов	Прямой

Версия

Метод подключения	Подключение методом пайки волной припоя
Тип блокировки	С длинными рычагами
Тип соединения	Соединение печатной платы с кабелем
Число контактов	26
Длина подключения	2.9 mm

Технические характеристики

Ряды контактов	2
Шаг контактов (сторона подключения)	2.54 mm
Номинальный ток	1 A
Сопротивление изоляции	$>10^9 \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Предельная температура	-55 ... +125 °C
Усилие вставки и размыкания	$\leq 52 \text{ N}$
Уровень исполнения	2
Циклы стыковки	≥ 250
Испытательное напряжение $U_{\text{ср.кв.}}$	1 kV



Pushing Performance

Технические характеристики

Изоляционная группа	IIIa ($175 \leq CTI < 400$)
---------------------	-------------------------------

Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Термопластичная смола (PBT)
Цвет (контактная вставка)	Серый
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Sn поверх Ni Сторона подключения Au поверх Pd/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

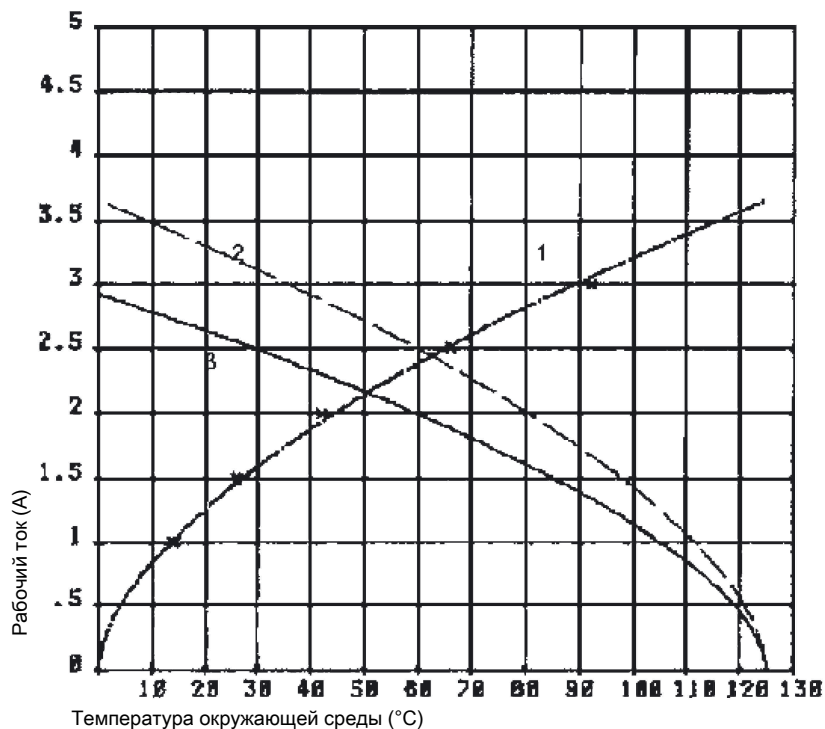
Спецификации	IEC 60603-13
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
Классификация для железных дорог	F3/I3

Коммерческие данные

Размер упаковки	100
Вес нетто	7.04 g
Страна изготовления	Румыния
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



- ① Повышение температуры
- ② Кривая снижения допустимой токовой нагрузки
- ③ Кривая снижения допустимой токовой нагрузки 80%

Разрез паяного соединения

