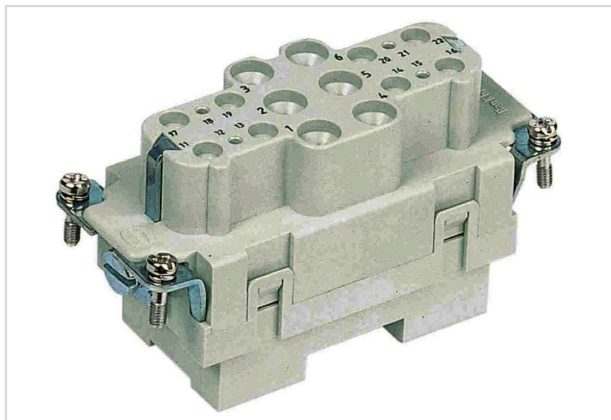


Han K 6/12 Pos. F Insert



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 38 018 2701
Спецификация	Han K 6/12 Pos. F Insert
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/09380182701

Название

Категория	Контактные вставки
Серия	Han-Com®
Название	Han® K 6/12

Версия

Метод подключения	Аксиально-винтовое / винтовое подключение
Тип	Розетка
Размер	16 В
Число контактов	18
Число сигнальных контактов	12
Число силовых контактов	6
Контакт PE	Да

Технические характеристики

Поперечное сечение проводника	2.5 ... 8 mm ² 0.2 ... 2.5 mm ² Сигнал
Наружный диаметр провода	≤6.1 mm
Номинальный ток	40 A
Номинальное напряжение	690 V
Номинальное импульсное напряжение	8 kV
Степень загрязнения	3
Номинальный ток (сигнал)	10 A
Номинальное напряжение, проводник-земля (сигнал)	230 V



Технические характеристики

Номинальное напряжение, проводник-проводник (сигнал)	400 V
Номинальное импульсное напряжение (сигнал)	4 kV
Класс загрязнений (сигнал)	3
Номинальный ток согласно UL	40 A
Номинальное напряжение согласно CSA	600 V
Номинальный ток, согласно UL (сигнал)	10 A
Номинальное напряжение, согласно UL (сигнал)	600 V
Номинальный ток согласно CSA	40 A
Номинальное напряжение, согласно CSA	300 V
Номинальный ток, согласно CSA (сигнал)	10 A
Номинальное напряжение, согласно CSA (сигнал)	300 V
Сопротивление изоляции	$>10^{10} \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 0.5 \text{ m}\Omega$
Сопротивление контакта, сигнальная площадка	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Длина снятия изоляции	5 ... 6 mm @ 2.5 mm ²
	5 ... 6 mm @ 4 mm ²
	8 ... 9 mm @ 6 mm ²
	7.5 mm Сигнал
Момент затяжки	1.5 Nm @ 2.5 mm ²
	1.5 Nm @ 4 mm ²
	2 Nm @ 6 mm ²
	0.5 Nm Сигнал
Предельная температура	-40 ... +125 °C
Циклы стыковки	≥ 500

Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Поликарбонат (PC)
Цвет (контактная вставка)	RAL 7032 (серый)
Материал (контакты)	Медный сплав
Поверхность (контакты)	Посеребренные
Группа горючести материала согласно UL 94 V-0	
RoHS	условно совместим
Исключения из RoHS	6(c): медный сплав с массовой долей свинца до 4 %



Свойства материала

Состояние ВЭА	условно совместим
China RoHS	50
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Не содержится
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Не содержится
Особо опасные жидкости предписания REACH	Да
Особо опасные жидкости предписания REACH	Свинец
Номер ECHA SCIP	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
Законопроект 65 штата Калифорния	Да
Законопроект 65 штата Калифорния	Свинец Никель
Пожарная безопасность на железнодорожном транспорте	EN 45545-2 (2020-08)
Требование с учетом уровней опасности	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Спецификации и допуски

Спецификации	IEC 60664-1 IEC 61984
Допуски:	DNV GL

Коммерческие данные

Размер упаковки	1
Вес нетто	150 g
Страна изготовления	Румыния
код ТН ВЭД ЕС	85366990
GTIN	5713140056459