

Han K 6/6 Pos. M Insert



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 38 012 2651
Спецификация	Han K 6/6 Pos. M Insert
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	https://b2b.harting.com/09380122651

Название

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

Версия

Метод подключения	Аксиально-винтовое / винтовое подключение
Тип	Вилка
Размер	24 В
Число контактов	12
Число сигнальных контактов	6
Число силовых контактов	6
Контакт PE	Да

Технические характеристики

Поперечное сечение проводника	16 ... 35 mm ² 0.2 ... 2.5 mm ² Сигнал
Наружный диаметр провода	≤11.4 mm
Номинальный ток	100 A
Номинальное напряжение	690 V
Номинальное импульсное напряжение	8 kV
Степень загрязнения	3
Номинальный ток (сигнал)	16 A
Номинальное напряжение (сигнал)	400 V



Технические характеристики

Номинальное импульсное напряжение (сигнал)	6 kV
Класс загрязнений (сигнал)	3
Номинальный ток согласно UL	100 A
Номинальное напряжение согласно CSA	600 V
Номинальный ток, согласно UL (сигнал)	16 A
Номинальное напряжение, согласно UL (сигнал)	300 V
Номинальный ток согласно CSA	100 A
Номинальное напряжение, согласно CSA	600 V
Номинальный ток, согласно CSA (сигнал)	15 A
Номинальное напряжение, согласно CSA (сигнал)	600 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	13 ... 14 mm 7.5 mm Сигнал
Момент затяжки	6 Nm @ 16 mm ² 7 Nm @ 25 mm ² 8 Nm @ 35 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(a) / 6(a)-I: свинец в качестве улучшающего обрабатываемость резанием легирующего элемента в стали и в оцинкованной стали с массовой долей свинца до 0,35 % / свинец в качестве улучшающего обрабатываемость резанием легирующего элемента в стали с массовой долей свинца до 0,35 % и в деталях из горячеоцинкованной стали с массовой долей свинца до 0,2 % 6(c): медный сплав с массовой долей свинца до 4 %



Pushing Performance
Since 1945

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
	EN 45545-2 (2020-08)
	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Спецификации и допуски

Спецификации	EN 60664-1 IEC 61984
Допуски:	DNV GL
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076

Коммерческие данные

Размер упаковки	1
Вес нетто	278.32 g
Страна изготовления	Германия
код ТН ВЭД ЕС	85366990