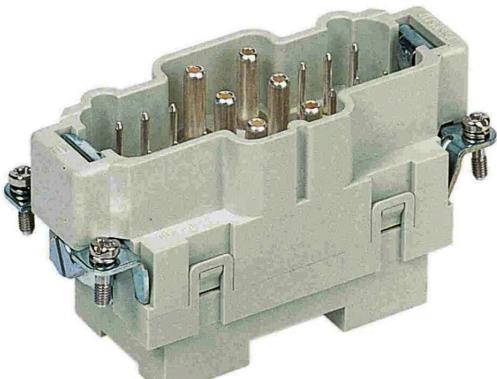


Han K 6/12 POS. M INSERT



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Название

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

Версия

Метод подключения	Аксиально-винтовое / винтовое подключение
Тип	Вилка
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 Power 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 Ω
Сопротивление контактов	≤0.5 mΩ
Сопротивление контакта, сигнальная площадка	≤3 mΩ
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 %

Стр. 2 / 3 | Дата создания 2025-02-12 | Примечание: указанные здесь данные являются выдержками из онлайн-каталога. Полная и актуальная информация и данные приведены в документации пользователя. Обращаем ваше внимание на то, что пользователь несёт ответственность за проверку функциональности, соответствия действующим законам и директивам, а также за электрическую безопасность в конкретном случае применения.

HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Hartung-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com

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	134 g
Страна изготовления	Румыния
код ТН ВЭД ЕС	85366990
GTIN	5713140056435
ETIM	EC000438
eCl@ss	27440205