

## Han Q1/0-M-axial screw



Изображение приведено только для иллюстрации. Смотрите описание изделия.

Номер детали	09 12 001 2651
Спецификация	Han Q1/0-M-axial screw
HARTING eCatalogue - Информация о продукции	<a href="https://b2b.harting.com/09120012651">https://b2b.harting.com/09120012651</a>

### Название

Категория	Контактные вставки
Серия	Han® Q
Название	1/0 защищённый

### Версия

Метод подключения	Аксиально-винтовое подключение
Тип	Вилка
Размер	3 A
Число контактов	1

Подробные данные	<p>Описанные соединители являются соединителями без отключающей способности согласно стандарту IEC 61984, их зацепление или расцепление при эксплуатации под током или нагрузкой не предусмотрено! Использовать только кабели с классом защиты 2!</p> <p>Крепление аксиальным конусом подходит для многожильного кабеля с жилами малого диаметра, соответствующих классу 5 стандарта EN 60228. Возможность использования кабелей с другими жилами должна проверяться отдельно.</p> <p>Для сборки в блочных частях соединителей необходимо соблюдать условия установки, описанные в технических характеристиках типа и изделия.</p> <p>Использовать только кабельные кожухи, указанные в интернет-магазине eShop!</p> <p>Для монтажа кабеля с помощью аксиального конуса использовать шестигранный ключ A/F 4</p>
------------------	--

### Технические характеристики

Поперечное сечение проводника	16 ... 25 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение проводника	AWG 6 ... AWG 4
Номинальный ток	100 A

## Технические характеристики

Номинальное напряжение	400 V
Номинальное импульсное напряжение	6 kV
Степень загрязнения	3
Сопротивление изоляции	$>10^{10} \Omega$
Сопротивление контактов	$\leq 0.3 \text{ m}\Omega$
Длина снятия изоляции	10 mm
Момент затяжки	6 ... 7 Nm
Предельная температура	-40 ... +125 °C
Циклы стыковки	$\geq 500$

## Свойства материала

Материал (контактная вставка)	Поликарбонат (PC) Полиамид (ПА)
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 %
Состояние ВЭА	условно совместим
China RoHS	50
Жидкости из приложения XVII к предписанию REACH	Нет
Жидкости из приложения XIV к предписанию REACH	Нет
Особо опасные жидкости предписания REACH	Да
Особо опасные жидкости предписания REACH	Свинец Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate
Номер ECHA SCIP	1e38d35d-d1be-4585-8e03-95faccd739bf
Законопроект 65 штата Калифорния	Да
Законопроект 65 штата Калифорния	Никель Свинец Нафталин



Pushing Performance

## Спецификации и допуски

Спецификации	EN 60664-1 IEC 61984
--------------	-------------------------

## Коммерческие данные

Размер упаковки	1
Вес нетто	37 g
Страна изготовления	Германия
код ТН ВЭД ЕС	85366990