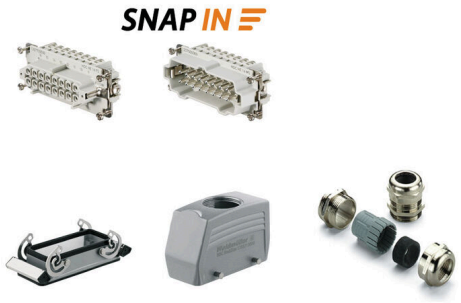
Справочный листок технических данных

HDC KIT HE-QT 16.121

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Комплекты HDC — это стандартные комплекты для сборке полнокомплектных вставных соединителей. Комплекты HDC обычно включают штекерную вставку, гнездовую вставку, штекерный корпус, корпус перегородки и кабельный ввод. Компания Weidmüller предлагает различные комбинации стандартных соединителей с метрической резьбой или резьбой PG ввода кабеля.
При использовании соединения SNAP IN уровень подключения проводника уже открытый, и можно просто вставить зачищенный проводник. В конечном положении запатентованный фиксирующий механизм закроется автоматически.

Основные данные для заказа

Заказ №	8000151877
Тип	HDC KIT HE-QT 16.121
GTIN (EAN)	4099987263122
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

HDC KIT HE-QT 16.121

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	CE

Размеры и массы

Масса нетто	576 g

Температуры

Предельная температура	-40 °C ... 100 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	bfb1c983-6f18-4ba4-8907-38aad6aee076

Исполнение

Кабельные вводы, количество	1	Типоразмер кабельных вводов	PG 21
Количество кабельных входов сверху	1	Количество кабельных входов сбоку	0
Вид соединения	SNAP IN	Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части
Типоразмер установки	6	Уплотнение	NBR
BG	6		

Общие данные

Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением	Поверхность	Порошковое покрытие
Вид защиты	IP65	Серия	HE
Корпуса ЭМС	Нет	Материал запорного элемента	Нержавеющая сталь

Общие данные

Количество полюсов	16	Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение
Типоразмер установки	6	Основной материал	Алюминиевое литье под давлением
Серия	HE	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	500 V
Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 A	BG	6

Исполнение

Размер лезвия, шлиц (винтовое соединение)	SD 0,6 x 3,5	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Длина снятия изоляции Измерительное соединение	10 mm	Вид соединения	SNAP IN
Типоразмер установки	6	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	1 mm²

Справочный листок технических данных

HDC KIT HE-QT 16.121

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1 mm²
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2.5 mm²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	1 mm²
Поверхность	Порошковое покрытие	Основной материал	Алюминиевое литье под давлением
BG	6		

Классификации

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Справочный листок технических данных

HDC KIT HE-QT 16.121

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

SPB



К нашим вставкам мы предлагаем различные аксессуары. Сюда относятся, например, кодировки для вставок.

Основные данные для заказа

Тип	SPB-M 3	Версия
Заказ №	1203600000	Промышленный разъем, Аксессуар, Фиксатор
GTIN (EAN)	4008190120047	
Кол.	100 ST	