Справочный листок технических данных

HDC CM 1 FS +PE

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

www.weidmueller.com



Высокоточный модуль CM выполнен в виде двойного модуля и занимает два места в рамке ConCept. Провод крепится с помощью винтового соединения. Модули можно использовать как в качестве чисто 2-полюсных силовых модулей, так и в виде комбинации из 1-полюсного силового модуля и модуля PE. Модули оснащены встроенным приспособлением для разъединения модуля. Дополнительный инструмент для демонтажа не требуется.

Основные данные для заказа

Версия	Промышленный разъем, HDC - вставка, Модуль ConCept
Заказ №	1828410000
Тип	HDC CM 1 FS +PE
GTIN (EAN)	4032248334636
Кол.	5 Штука

Справочный листок технических данных

HDC CM 1 FS +PE

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	CE
ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	45 mm	Высота (в дюймах)	1.7716 inch
Ширина	22.8 mm	Ширина (в дюймах)	0.8976 inch
Масса нетто	39.78 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Пневматические модули ConCept

Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Цветовой код	красный

Габаритные размеры

Ширина	22.8 mm	Длина цоколя	34 mm
Высота розетки	45 mm		

Общие данные

Количество полюсов	1	Момент затяжки	1.2 Nm
Вид соединения	Винтовое соединение	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Объемное сопротивление	≤1 mΩ	Цветовой код	красный
Сопротивление изоляции	1012 Ω	Изоляционный материал	Полиамид (PA) со стекловолокном
Тип	Гнездо	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Полиамид, армированный стекловолокном
Серия	Модуль ConCept	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	1000 V
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	6 kV	Расчетный ток (DIN EN 61984)	82 A
Не содержит галогенов	false	Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2	Да

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение, Винтовое соединение через рамку

Исполнение

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Длина снятия изоляции	16 mm
		Измерительное соединение	
Вид соединения	Винтовое соединение	Объемное сопротивление	≤1 mΩ

Справочный листок технических данных

HDC CM 1 FS +PE

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 8	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	25 mm²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	10 mm²	Основной материал	Полиамид, армированный стекловолокном

Классификации

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		