

HDC 04A CSB MALE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Промышленный соединительный разъем состоит из вставки соединительного разъема и защитного корпуса. Таким образом, вставка составляет центральную часть промышленного соединительного разъема, отвечающую за электрическую функцию. Вставки соединительных разъемов Weidmüller выполнены из высококачественных изоляционных материалов, которые позволяют проводить высокие напряжения даже в небольшом пространстве. Кроме того, весь наш ассортимент основывается на применении одного единственного вида пластмассы, включенного в реестр UL и пригодного для использования на железной дороге. Это обеспечивает неограниченное применение соединительных разъемов RockStar® во всех регионах мира.

Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - вставка, Штифт, , Количество полюсов: ,
	Обжимное соединение, Типоразмер: 1
Номер для заказа	<u>1137720000</u>
Тип	HDC 04A CSB MALE
GTIN (EAN)	4032248919437
Кол.	1 Шт.



HDC 04A CSB MALE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	30 мм	Высота (в дюймах)	1,181 inch
Глубина	21 мм	Глубина (дюймов)	0,827 inch
Масса нетто	10 g	Ширина	21 мм
Ширина (в дюймах)	0,827 inch		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

Габаритные размеры

Высота вилки	30 мм	Длина цоколя	21 мм	
Ширина	21 мм			

Общие данные

Группа изоляционного материала	Illa	Изоляционный материал	Поликарбонат (РС), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге)
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	 Материал	Поликарбонат
Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом	Серия	Модуль ConCept
Степень загрязнения	3	Тип	Штифт
Типоразмер	1	 Циклы коммутации Ag	≥ 500
Циклы коммутации Au	≥ 500		

Исполнение

Вид соединения	Обжимное соединение	Материал	Поликарбонат
Поперечное сечение подклю	очаемого	Поперечное сечение подклю	очаемого
провода AWG, макс.	AWG 12	провода AWG, мин.	AWG 26
Поперечное сечение соедин	ительного	Поперечное сечение соедин	ительного
провода, макс.	4 mm ²	провода, мин.	0,14 mm ²
Типоразмер	1		

Классификации

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствоват

Справочный листок технических данных



HDC 04A CSB MALE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Tightening torques and screwing tools

Screw size M 2.5	Connector type Signal contacts	Dia. tightening torque in Nm	Recommended blade inserts and AF size for hexagon socket
VI 2.5	Signal contacts S 6/6	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 6/12	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
1 2.9 x 0.5	Fastening screws		05 0.0 % 0.0 Hilli 01 1 20
	HQ 4/2	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 8	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 17	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
3	Contact screws	The state of the s	
	HA 3	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 4	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 10 bis HA 48	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	HVE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Signal contacts:		
	S 4/2	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 4/8	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	PE connection via female contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	HQ 5	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	HQ 7	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	Fastening screws	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide pin	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide bush	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Coding pins	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
4	Contact screws		
	HSB	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	PE connection via male contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	НА	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HEE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HVE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	HDD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	S 6/6 (for signal contacts)	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
	ConCept modular frame, plastic	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
5	PE terminal		
	HSB	2 - 2.5	SD 1 x 5.5 mm or PZ2
	S 4/0 (Screw connection)	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/0 (Axial screw connection)	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	S 4/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/8	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	\$ 6/12	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	\$ 6/36	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 8/24	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 12/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
16	Power contacts		
	S 4/0 (Screw connection)	1.2 (1.5 mm²) / 2 (2.5 mm²) / 3 (4-16 mm²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/2	1.2 (1.5 mm²) / 2 (2.5 mm²) / 3 (4-16 mm²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/8	1.2 (1.5 mm²) / 2 (2.5 mm²) / 3 (4-16 mm²)	SD 0.8 x 4 mm
7 x 0.75	Power contacts		
	S 4	1.1 – 1.7	SW 2
	S 6/6 (+ PE)	6-8	SW 4
8 x 0.75	Power contacts		
. J X 0.13	S 6/12	1.1 – 1.7	SW 2
			SW 4
110 x 1	S 8/0 (+ PE)	6 (10-16 mm²) - 7 (25 mm²)	OVV +
IIU X I	Power contacts S 4/0 (Axial connection)	2 2	CIM 2
	> /// LAYISI CORRECTION)	2-3	SW 3

1460950000 - 2014/2015 **Weidmüller 3 A.17**