HDC HSB 6 MS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Серия HSB позволяет подводить 35 A на контакт одновременно. Сборка с винтовыми соединениями для безопасного и надежного подключения.

Уровень проводного соединения выполнен в виде винтового элемента. Все винтовые соединения оснащены пружиной для защиты проводов.

Число полюсов: 6 Номинальный ток: 35 А

Номинальное напряжение: 400 В

Номинальное напряжение согл. UL/CSA: 600 B

перем./пост. тока

Версия	HDC - вставка, Штекер, 400 V, 35 A, Количество полюсов: 6, Винтовое соединение, Типоразмер установки: 6
Заказ №	<u>1498700000</u>
Тип	HDC HSB 6 MS
GTIN (EAN)	4008190035136
Кол.	1 Штука

HDC HSB 6 MS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Ce	рти	фи	кат	ы

Допуски к эксплуатации		
ROHS	Соответствовать	
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>	
Сертификат № (cURus)	E92202	

Размеры и массы

Глубина	84.5 mm	Глубина (дюймов)	3.3268 inch
Высота	34 mm	Высота (в дюймах)	1.3386 inch
Ширина	34 mm	Ширина (в дюймах)	1.3386 inch
Масса нетто	71.28 g		

Температуры

Предельная температура -40 °C ... 125 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением	
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorob	outane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda364	7412f
Химическая стойкость	Вещество	Ацетон
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Аммиак, водный
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Очищенная нефть
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Бензол
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Масло для дизельных двигателей
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Уксусная кислота, концентрированная
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Гидроксид калия
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Метанол
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Моторное масло
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Щёлок, разбавленный
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Гидрохлорфторуглероды
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Использование вне помещений
	Химическая устойчивость	Условная стойкость

Габаритные размеры

Ширина	34 mm	Длина цоколя	84.5 mm
Высота вилки	34 mm		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Количество полюсов	6	
Циклы коммутации Ag	≥ 500	
Вид соединения	Винтовое соединение	
Гипоразмер установки	6	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	
Цветовой код	бежевый	
Сопротивление изоляции	1010 Ω	
Лзоляционный материал	Поликарбонат (РС), армированный стекло для применения на железной дороге)	оволокном (включен в реестр UL и сертифицирован
руппа изоляционного материала	Illa	
Поперечное сечение соединяемого провода	6 mm ²	
Поверхность	Серебро пассивированное	
Момент затяжки, макс., главный контакт	1.5 Nm	
Тип	Штекер	
Степень загрязнения	3	
Основной материал	Сплав медный	
Момент затяжки, мин., главный контакт	1.2 Nm	
Серия	HSB	
Расчетное напряжение (DIN EN 6198	4)400 V	
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока	
выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984) Расчетный ток (DIN EN 61984)	35 A	
Номинальный ток (UR)	Поперечное сечение подключения	AWG 10
TOWNTHANBIBIN TOR (OTT)	проводника AWG	AWG TO
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 12
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 14
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 16
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 18
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 20
Номинальный ток (cUR)	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 10
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 12
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 14
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 16
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 18
	Поперечное сечение подключения проводника AWG	AWG 20
Не содержит галогенов	true	<u> </u>
не содержит галогенов Низкий уровень дымности по		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Данные сое,	динения РЕ
-------------	------------

Вид соединения защитного провода	РЕВинтовое соединение	Размер лезвия, шлиц (соединение Р	E) 1 x 5,5
Длина снятия изоляции Соединение	PE 10 mm	Момент затяжки, макс., соединение	PE 2.5 Nm
Момент затяжки, мин., соединение F	PE 2 Nm	Крепежный винт	M 5
Расчетное сечение	6 mm²	Сечение подключаемого провода, AWG (PE), мин.	AWG 20
Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс.	AWG 10		

Исполнение

Размер лезвия, шлиц (винтовое соединение)	SD 0,8 x 4,0	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Длина снятия изоляции Измерительное соединение	11 mm	Вид соединения	Винтовое соединение
Типоразмер установки	6	Объемное сопротивление	≤2 mΩ
Зажимной винт	M 4	Размер лезвия	Размер PZ1
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	6 mm ²
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	6 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.5 mm²	Поверхность	Серебро пассивированное
Момент затяжки, макс., главный контакт	1.5 Nm	Основной материал	Сплав медный
Момент затяжки, мин., главный контакт	1.2 Nm	BG	6

Классификации

			<u>'</u>
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

Weidmüller **₹**

HDC HSB 6 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов со шлицем

Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008390000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056354	
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008330000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.8X4.0X100	Версия
Тип Заказ №	SDIS 0.8X4.0X100 9008400000	Версия Отвертка, Отвертка
Заказ №	9008400000	
Заказ № GTIN (EAN)	9008400000 4032248056361	
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	9008400000 4032248056361 1 ST	Отвертка, Отвертка
Заказ № GTIN (EAN) Кол.	9008400000 4032248056361 1 ST SDS 0.8X4.5X125	Отвертка, Отвертка Версия

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidrive

Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Тип	SDIK PZ1	Версия
Заказ №	9008900000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248266685	
Кол.	1 ST	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv

Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDK PZ1	Версия
Заказ №	9008530000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056521	
Кол.	1 ST	

Отвертка для винтов со шлицем

Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIS 1.0X5.5X125	Версия
Заказ №	9008410000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056378	
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 1.0X5.5X150	Версия
Тип Заказ №	SDS 1.0X5.5X150 9008350000	Версия Отвертка, Отвертка

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidrive

Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Справочный листок технических





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

HDC HSB 6 MS

Основные данные для заказа

Заказ № 9008890000 Отвертка, Отвертка GTIN (EAN) 4032248266661

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv

Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDK PZ2	Версия
Заказ №	9008540000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056538	
Кол.	1 ST	

DSTV

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

Тип	DSTV COBU5	Версия
Заказ №	<u>1471500000</u>	Промышленный разъем, Аксессуар, Элемент кодировки
GTIN (EAN)	4008190178543	
Кол.	100 ST	
Тип	DSTV COST4	Версия
Заказ №	1471300000	Промышленный разъем, Аксессуар, Система кодирования
		1 7 7 17 2 11 1
GTIN (EAN)	4008190017354	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Типоразмер 6

Серия HSB обеспечивает одновременную подачу 35 A на каждый контакт. Собранный с соединениями PUSH IN для безопасных и надежных соединений.

Количество полюсов: 6-12 Номинальный ток: 35 A

Номинальное напряжение: 400 В

Тип	HDC HSB 6 MP	Версия
Заказ №	3023960000	, Штекер, 400 V, 35 A, Количество полюсов: 6, PUSH IN, Втычное
GTIN (EAN)	4099986946545	соединение, Типоразмер установки: 6
Кол.	1 ST	