

HDC 10B SBU 2M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC.

Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность.

Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие.

Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование.

Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65.

Основные данные для заказа

Версия	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 20
Заказ №	1787640000
Тип	HDC 10B SBU 2M20G
GTIN (EAN)	4032248204984
Кол.	1 Штука

HDC 10B SBU 2M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E92202

Размеры и массы

Глубина	115.7 mm	Глубина (дюймов)	4.5551 inch
Высота	57 mm	Высота (в дюймах)	2.2441 inch
Ширина	53.5 mm	Ширина (в дюймах)	2.1063 inch
Размеры крепежа, высота	43 mm	Размеры крепежа, ширина	82 mm
Масса нетто	283 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Химическая стойкость	Вещество	Ацетон
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
	Вещество	Масло для сверления
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Дизельное топливо
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Этиловый спирт
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Трансмиссионное масло
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Гидравлическое масло
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Хладагент
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Бензин
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Отпотевшее масло
	Химическая устойчивость	Стойкость
	Вещество	Высокосортный бензин
	Химическая устойчивость	Условная стойкость
Вещество	Вода	
Химическая устойчивость	Стойкость	
Вещество	УФ	
Химическая устойчивость	Нестабильность	
Вещество	Озон	
Химическая устойчивость	Нестабильность	

HDC 10B SBU 2M20G

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Габаритные размеры

Расстояние между отверстиями, длина A2	82 mm	Кабельный вход	с резьбой
Ширина корпуса C	43 mm	Ширина цоколя C1	53.5 mm
Длина корпуса	73 mm	Высота корпуса B	57 mm
Высота цоколя B1	5 mm		

Исполнение

Типоразмер кабельных вводов	M 20	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Нижняя часть
Крышка	без крышки	Количество кабельных входов сверху	0
Количество кабельных входов сбоку	2	Исполнение корпуса	Корпус для монтажа на основаниях
Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части	Конструкция	Стандартный
Типоразмер установки	4	Кабельный вход	с резьбой
Тип	Корпус основания	Исполнение скобы	Поперечная скоба
Уплотнение	NBR	Резьба (внутренняя)	M 20
Цвет (RAL)	RAL 7035	BG	4
Подходит для ModuPlug®	Нет		

Общие данные

Поверхность	Порошковое покрытие	Вид защиты	IP65, во вставленном состоянии
-------------	---------------------	------------	--------------------------------

Классификации

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 10B SBU 2M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Корпус вилки, кабельный ввод сверху



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC.

Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность.

Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие.

Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65.

Основные данные для заказа

Тип	HDC 24D TOBU 2M20G	Версия
Заказ №	1336600000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4050118175257	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 20
Тип	HDC 10B TOBU 1PG16G	Версия
Заказ №	1654220000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190407049	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 10B TOBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1654240000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190407063	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 24D TOBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1654320000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190407148	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 24D TOBU 1M32G	Версия
Заказ №	1787290000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204632	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32
Тип	HDC 24D TOBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787300000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204649	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25

HDC 10B SBU 2M20G

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC 10B TOBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787590000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248204939	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 10B TOBU 1M20G	Версия
Заказ №	1787600000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 20
GTIN (EAN)	4032248204946	
Кол.	1 ST	

Корпус вилки, кабельный ввод сбоку



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC. Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность. Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие. Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65.

Основные данные для заказа

Тип	HDC 10B TSBU 1PG16G	Версия
Заказ №	1654070000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
GTIN (EAN)	4008190406899	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 10B TSBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1654090000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406912	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 24D TSBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1654150000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406974	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 24D TSBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1654170000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190406998	
Кол.	1 ST	

HDC 10B SBU 2M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

		Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 24D TSBU 1M32G	Версия
Заказ №	1787230000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204571	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 24D TSBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787240000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204588	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 10B TSBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787550000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204892	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 10B TSBU 1M20G	Версия
Заказ №	1787560000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204908	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 20
Кол.	1 ST	

Крышка



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC.

Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность.

Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие.

Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65.

Основные данные для заказа

Тип	HDC 10B DODQ 4B0	Версия
Заказ №	1665230000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Крышка для нижней части корпуса,
GTIN (EAN)	4008190421939	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: none
Кол.	1 ST	

HDC 10B SBU 2M20G

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Версия IP68



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

Основные данные для заказа

Тип	VG M20 - MS 68	Версия
Заказ №	1772220000	VG MS (стандартный латунный кабельный ввод), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248129874	прямой, M 20, 8 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67,
Кол.	50 ST	IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K, Латунь никелированная
Тип	VG M20 - K 68	Версия
Заказ №	2811470000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4064675292227	прямой, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66,
Кол.	50 ST	IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6