

HDC 16B SBU 1M25G

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: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Заказ №	1899980000
Тип	HDC 16B SBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248520718
Кол.	1 Штука

HDC 16B SBU 1M25G

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	117 mm	Глубина (дюймов)	4.6063 inch
Высота	64 mm	Высота (в дюймах)	2.5197 inch
Ширина	56.5 mm	Ширина (в дюймах)	2.2244 inch
Размеры крепежа, высота	45 mm	Размеры крепежа, ширина	105 mm
Масса нетто	322.96 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-Odda3647412f

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 16B SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Габаритные размеры

Расстояние между отверстиями, длина A2	105 mm	Кабельный вход	с резьбой
Ширина корпуса C	43 mm	Ширина цоколя C1	56.5 mm
Длина корпуса	93.3 mm	Высота корпуса B	64 mm
Высота цоколя B1	5 mm		

Исполнение

Типоразмер кабельных вводов	M 25	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Нижняя часть
Крышка	без крышки	Количество кабельных входов сверху	0
Количество кабельных входов сбоку	1	Исполнение корпуса	Корпус для монтажа на основаниях
Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части	Конструкция	Стандартный
Типоразмер установки	6	Кабельный вход	с резьбой
Тип	Корпус основания	Исполнение скобы	Поперечная скоба
Уплотнение	NBR	Резьба (внутренняя)	M 25
Цвет (RAL)	RAL 7035	BG	6
Подходит для ModuPlug®	Нет		

Общие данные

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

Классификации

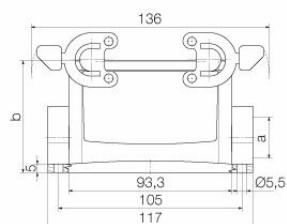
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 16B SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Изображения



HDC 16B SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 16B TSBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1656480000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190409494	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 40D TSBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1656520000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190409531	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 40D TSBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1656540000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190409555	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 40D TSBU 1M32G	Версия
Заказ №	1787000000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204243	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32
Тип	HDC 40D TSBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787010000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204250	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 16B TSBU 1M25G	Версия
Заказ №	1788180000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248205714	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25

HDC 16B SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC 16B TSBU 1M40G	Версия
Заказ №	1809620000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248284979	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 40
Тип	HDC 40D TSBU 1M40G	Версия
Заказ №	1904800000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248521852	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 40

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 40D TOBU 2M25	Версия
Заказ №	1208380000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248100248	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 16B TOBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1656590000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190409609	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 40D TOBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1656630000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190409647	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 40D TOBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1656650000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4008190409661	
Кол.	1 ST	

HDC 16B SBU 1M25G

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 40D TOBU 1M32G	Версия
Заказ №	1787060000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204304	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D TOBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787070000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248204410	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B TOBU 1M25G	Версия
Заказ №	1788210000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки,
GTIN (EAN)	4032248205745	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
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 16B DODQ 4B0	Версия
Заказ №	1665260000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Крышка для нижней части корпуса,
GTIN (EAN)	4008190421960	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: none
Кол.	1 ST	

HDC 16B SBU 1M25G

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 M25 - MS 68	Версия
Заказ №	1772230000	VG MS (стандартный латунный кабельный ввод), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248 129881	прямой, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66,
Кол.	25 ST	IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K, Латунь никелированная
Тип	VG M25 - K 68	Версия
Заказ №	1772310000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248 129973	прямой, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66,
Кол.	25 ST	IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6