

HDC 40D TOBU 2M25

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, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Заказ №	1208380000
Тип	HDC 40D TOBU 2M25
GTIN (EAN)	4032248 100248
Кол.	1 Штука

HDC 40D TOBU 2M25

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	93 mm	Глубина (дюймов)	3.6614 inch
Высота	76 mm	Высота (в дюймах)	2.9921 inch
Ширина	59 mm	Ширина (в дюймах)	2.3228 inch
Масса нетто	238.48 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

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

Габаритные размеры

Кабельный вход	с резьбой	Ширина корпуса C	43 mm
Длина корпуса	93.3 mm	Высота корпуса B	76 mm

HDC 40D TOBU 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Исполнение

Кабельные вводы, количество	0	Типоразмер кабельных вводов	M 25
Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Верхняя часть	Крышка	без крышки
Количество кабельных входов сверху	2	Количество кабельных входов сбоку	0
Исполнение корпуса	Вход кабеля сверху, Корпус для вилки	Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части
Конструкция	высокий	Типоразмер установки	6
Кабельный вход	с резьбой	Тип	вилка
Исполнение скобы	Поперечная скоба	Уплотнение	без уплотнения
Резьба (внутренняя)	M 25	Цвет (RAL)	RAL 7035
BG	6	Подходит для ModuPlug®	Да

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 40D TOBU 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



HDC 40D TOBU 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 DMDQ 2QB	Версия
Заказ №	1665270000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Крышка для верхней части корпуса,
GTIN (EAN)	4008190421977	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: попе

Корпус соединения



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.

HDC 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	HDC 16B KBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1657270000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410322	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1657310000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410360	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M32G	Версия
Заказ №	1787190000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
GTIN (EAN)	4032248204533	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787200000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248204540	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1967670000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4032248670178	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 2M32G N	Версия
Заказ №	2545510000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4050118558333	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M25G N	Версия
Заказ №	2559890000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4050118676440	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M32G N	Версия
Заказ №	2559900000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4050118673265	
Кол.	1 ST	

HDC 40D TOBU 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Проходной корпус



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 ABU	Версия
Заказ №	1208600000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4008190881351	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Боковой зажим, незаменяемый, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: попе
Тип	HDC 16B ABU N	Версия
Заказ №	2488590000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4050118541526	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: попе

HDC 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Корпус цоколя



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 SBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1656720000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409739	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 16B SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	1656730000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409746	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 40D SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	1656810000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409821	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 40D SBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1656830000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409845	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 40D SBU 2PG29G	Версия
Заказ №	1656840000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409852	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 40D SBU 2M32G	Версия
Заказ №	1787110000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248204458	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32

HDC 40D TOBU 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC 40D SBU 2M25G	Версия
Заказ №	1787120000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248204465	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 2M25G	Версия
Заказ №	1788240000	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
GTIN (EAN)	4032248205776	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 1M25G	Версия
Заказ №	1899980000	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
GTIN (EAN)	4032248520718	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 1M25G	Версия
Заказ №	1902970000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248592951	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 1M32G	Версия
Заказ №	1902990000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
GTIN (EAN)	4032248592968	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 1M25G N	Версия
Заказ №	2560740000	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
GTIN (EAN)	4050118673234	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 1PG29G N	Версия
Заказ №	2560770000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4050118893595	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	2560930000	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
GTIN (EAN)	4050118673531	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 1PG21G N	Версия
Заказ №	2560940000	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: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676716	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 2PG21G N	Версия
Заказ №	2560950000	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: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676921	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	2561020000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676914	
Кол.	1 ST	

HDC 40D TOBU 2M25

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 21
Тип	HDC 40D SBU 1M32G N	Версия
Заказ №	2561030000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676464	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2M32G N	Версия
Заказ №	2561040000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676457	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	

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)	4032248129881	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)	4032248129973	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