

HDC 24В TOBU 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: 8, 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
Заказ №	1787820000
Тип	HDC 24В TOBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248205264
Кол.	1 Штука

HDC 24В TOBU 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	93.3 mm	Глубина (дюймов)	3.6732 inch
Высота	63 mm	Высота (в дюймах)	2.4803 inch
Ширина	59 mm	Ширина (в дюймах)	2.3228 inch
Масса нетто	276 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	120 mm	Высота корпуса B	63 mm

HDC 24B TOBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Исполнение

Типоразмер кабельных вводов	M 25	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Верхняя часть
Крышка	без крышки	Количество кабельных входов сверху	1
Количество кабельных входов сбоку	0	Исполнение корпуса	Вход кабеля сверху, Корпус для вилки
Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части	Конструкция	Стандартный
Типоразмер установки	8	Кабельный вход	с резьбой
Тип	вилка	Исполнение скобы	Поперечная скоба
Уплотнение	без уплотнения	Резьба (внутренняя)	M 25
Цвет (RAL)	RAL 7035	BG	8
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 24В TOBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

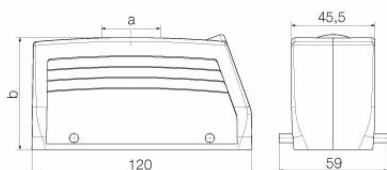
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



HDC 24В TOBU 1M25G

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 24В DMDQ 2QB	Версия
Заказ №	1665640000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Крышка для верхней части корпуса,
GTIN (EAN)	4008190422660	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: попе
Тип	HDC 24В DMDQ 2QB N	Версия
Заказ №	2559760000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Крышка для верхней части корпуса,
GTIN (EAN)	4050118676754	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: попе

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

HDC 24B TOBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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

HDC 24В ТОВУ 1М25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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 24В ABU	Версия
Заказ №	1212400000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4008190083939	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		Типоразмер кабельных вводов: попе
Тип	HDC 24В ABU N	Версия
Заказ №	2488600000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4050118541533	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		Типоразмер кабельных вводов: попе

HDC 24В TOBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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.

Основные данные для заказа

Тип	HDC 24В KBU 1M25G	Версия
Заказ №	1787920000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248205363	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 24В KBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1661720000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190418274	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 24В KBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1661730000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418281	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 64D KBU 1M32G	Версия
Заказ №	1786960000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
GTIN (EAN)	4032248204205	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 64D KBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1661810000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418359	
Кол.	1 ST	

HDC 24В TOBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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 24В SBU 1M25G	Версия
Заказ №	1901150000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248521258	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 24В SBU 1M25G N	Версия
Заказ №	2560960000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118673227	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 24В SBU 1PG21G	Версия
Заказ №	1661510000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190418069	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 24В SBU 1PG21G N	Версия
Заказ №	2560750000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676747	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 24В SBU 2M25G	Версия
Заказ №	1787870000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248205318	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 24В SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	1661520000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190418076	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21

Сопрягаемые детали

Тип	HDC 24B SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	2560970000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676730	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 64D SBU 1M25G	Версия
Заказ №	1904340000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248585601	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 64D SBU 1M32G	Версия
Заказ №	1904350000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248585298	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32
Тип	HDC 64D SBU 1M32G N	Версия
Заказ №	2561050000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118680195	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32
Тип	HDC 64D SBU 2M25G	Версия
Заказ №	1786890000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248204137	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 64D SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	2561060000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118680508	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32
Тип	HDC 64D SBU 2M32G	Версия
Заказ №	1786880000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248204120	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32
Тип	HDC 64D SBU 2M32G N	Версия
Заказ №	2550540000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4064675005087	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: M 32
Тип	HDC 64D SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	1661590000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190418144	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 64D SBU 2PG29G	Версия
Заказ №	1661630000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190418182	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 64D SBU 2PG29G N	Версия
Заказ №	2560790000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 8, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118894103	
Кол.	1 ST	

HDC 24В T0BU 1M25G

Сопрягаемые детали

Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,

Типоразмер кабельных вводов: M 32