

HDC 24B TSBU 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 сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Заказ №	1787760000
Тип	HDC 24B TSBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248205103
Кол.	1 Штука

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Technical data

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	61 mm	Высота (в дюймах)	2.4016 inch
Ширина	58.9 mm	Ширина (в дюймах)	2.3189 inch
Длина	120 mm	Длина (в дюймах)	4.7244 inch
Масса нетто	275 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	61 mm

HDC 24B TSBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Исполнение

Типоразмер кабельных вводов	M 25	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Верхняя часть
Крышка	без крышки	Количество кабельных входов сверху	0
Количество кабельных входов сбоку	1	Исполнение корпуса	Вход кабеля сбоку, 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

Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением	Поверхность	Порошковое покрытие
Вид защиты	IP65, во вставленном состоянии	Корпуса ЭМС	Нет
Материал запорного элемента	Нержавеющая сталь		

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 24B TSBU 1M25G

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC 24B TSBU 1M25G

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

Accessories

www.weidmueller.com

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 ударпрочность. 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 24B 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 24B 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

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

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 ударпрочность. 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 24B 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, Боковой зажим, незаменяемый, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: попе
Тип	HDC 24B 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 24B TSBU 1M25G

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

Counterpart

www.weidmueller.com

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 24B 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 24B 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 24B 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 24B TSBU 1M25G

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

Counterpart

www.weidmueller.com

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 24B 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 24B 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 24B 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 24B 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 24B 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 24B 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

HDC 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

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 24B TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
Типоразмер кабельных вводов: M 32