

HDC 16B TOLU 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, Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Заказ №	1788230000
Тип	HDC 16B TOLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248205769
Кол.	1 Штука

HDC 16B TOLU 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

Высота	61 mm	Высота (в дюймах)	2.4016 inch
Ширина	45.5 mm	Ширина (в дюймах)	1.7913 inch
Масса нетто	220 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	61 mm

HDC 16B TOLU 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	1
Количество кабельных входов сбоку	0	Исполнение корпуса	Вход кабеля сверху, Корпус для вилки
Исполнение затворной системы	Продольная скоба для фиксации на нижней части	Конструкция	Стандартный
Типоразмер установки	6	Кабельный вход	с резьбой
Тип	вилка	Исполнение скобы	Продольная скоба
Уплотнение	без уплотнения	Резьба (внутренняя)	M 25
Цвет (RAL)	RAL 7035	BG	6
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 16B TOLU 1M25G

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC 16B TOLU 1M25G

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

Accessories

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 16B SDLU 1M25G	Версия
Заказ №	1415810000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118217230	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SLU 1PG21G	Версия
Заказ №	1658110000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190411169	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SLU 2PG21G	Версия
Заказ №	1658120000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190411176	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SDLU 1PG21G	Версия
Заказ №	1658320000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190411374	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SDLU 2PG21G	Версия
Заказ №	1658330000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190411381	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SDLU 1PG29G	Версия
Заказ №	1658410000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190411459	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Кол.	1 ST	

HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	HDC 40D SDLU 2M32G	Версия
Заказ №	1787170000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248204519	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SDLU 2M25G	Версия
Заказ №	1787180000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248204526	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SLU 2M25G	Версия
Заказ №	1788250000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248205783	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SDLU 2M25G	Версия
Заказ №	1788270000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248205806	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SLU 2M32G	Версия
Заказ №	1804660000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248267606	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HB16 SDVL 2XM25 SET	Версия
Заказ №	1822020000	HDC - корпус, Типоразмер установки: , Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии)
GTIN (EAN)	4032248322824	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET	Версия
Заказ №	1822150000	HDC - корпус, Типоразмер установки: , Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии)
GTIN (EAN)	4032248322954	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SLU 1M25G	Версия
Заказ №	1900170000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248520800	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SDLU 1M25G	Версия
Заказ №	1903070000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248592975	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SDLU 1M32G	Версия
Заказ №	1903080000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248592982	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SLU 1M32G	Версия
Заказ №	1903110000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248590117	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	

HDC 16B TOLU 1M25G

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

Accessories

www.weidmueller.com

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 ALU	Версия
Заказ №	1209700000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4008190000134	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		Типоразмер кабельных вводов: 6-9
Тип	HDC 16B ADLU	Версия
Заказ №	1210100000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4008190050924	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: 6-9

HDC 16B TOLU 1M25G

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

Accessories

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 40D KLU 1M25G	Версия
Заказ №	1787220000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248204564	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B KLU 1M25G	Версия
Заказ №	1788290000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248205820	
Кол.	1 ST	