

### 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 обспечивает 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 промышленнных корпусов с классом защиты IP 65.

### Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Номер для заказа	<u>1652840000</u>
Тип	HDC 16D SLU 2PG21G
GTIN (EAN)	4008190402914
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

## Размеры и массы

Высота	74 мм	Высота (в дюймах)	2,913 inch
Ширина	71,7 мм	Ширина (в дюймах)	2,823 inch
Размеры крепежа, высота	45 мм	Размеры крепежа, ширина	70 мм
Масса нетто	290 g		

## Температуры

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

#### Габаритные размеры

Высота корпуса В	74 мм	Высота цоколя В1	5 мм	
Длина корпуса	60 мм	Кабельный вход	с резьбой	
Расстояние между отверстия	іми, длина	 Ширина корпуса С		
A2	70 мм		43 мм	
Ширина цоколя С1	54,5 мм			

#### Исполнение

BG	3	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Нижняя часть
Исполнение затворной системы	Продольная скоба для фиксации на нижней части	Исполнение корпуса	Корпус для монтажа на основаниях
Исполнение крышки	без крышки	Исполнение скобы	Продольная скоба
Кабельный вход	с резьбой	Количество кабельных входов сбоку	2
Количество кабельных входов сверху	0	Конструкция	высокий
Момент затяжки	1,2 Nm	Подходит для ModuPlug <sup>®</sup>	Да
Резьба (внутренняя)	PG 21	Тип	Корпус основания
Типоразмер	3	Типоразмер кабельных вводов	PG 21
Уплотнение	NBR	Цвет (RAL)	RAL 7035

### Общие данные

	1007		
Вид защиты	IP65 (во вставленном со- стоянии)	Корпуса ЭМС	Нет
Материал запорного элемента	Нержавеющая сталь	Момент затяжки	1,2 Nm
Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под	Поверхность	
	давлением		Порошковое покрытие

## Классификации

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02
Вещество		Ацетон	
Химическая стойкость		Условная стойкость	
Вещество		Масло для сверления	
Химическая стойкость		Стойкость	
Вещество		Дизельное топливо	

Дизельное топливо

Стойкость

Дата создания 26 июня 2024 г. 0:59:47 CEST

Химическая стойкость



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Вещество	Этиловый спирт	
Химическая стойкость	Стойкость	
Вещество	Трансмиссионное масло	
Химическая стойкость	Стойкость	
Вещество	Гидравлическое масло	
Химическая стойкость	Стойкость	
Вещество	Хладагент	
Химическая стойкость	Стойкость	
Вещество	Бензин	
Химическая стойкость	Стойкость	
Вещество	Отпотевшее масло	
Химическая стойкость	Стойкость	
Вещество	Высокосортный бензин	
Химическая стойкость	Условная стойкость	
Вещество	Вода	
Химическая стойкость	Стойкость	
Вещество	УФ	
Химическая стойкость	Нестабильность	
Вещество	Озон	
Химическая стойкость	Нестабильность	

### Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Химическая стойкость	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@79a77e18 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f7cf26c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36b2358c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5b8b872 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47ad4163 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5fda2468 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7863644a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3858281c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1553c02d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b245f8b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@187e655 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1e7e655

### Сертификаты

Сертификаты	( Ec PAL us
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E92202

# Справочный листок технических данных



## **HDC 16D SLU 2PG21G**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ с	
соответствии	Manufacturer's declaration
Технические данные	CAD data – STEP
Уведомление об изменении продукта	20220214 Technical change to HDC housings
	20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Техническая документация	1652840000 HDC 16D SLU 2PG21G STP Blatt 1.pdf
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>
Техническая документация Каталог	20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen  1652840000 HDC 16D SLU 2PG21G STP Blatt 1.pdf  Catalogues in PDF-format  FL FIELDWIRING EN

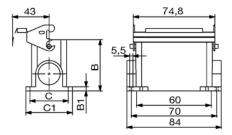


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображения





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 обспечивает 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. Kopпyca Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X ваш оптимальный выбор для промышленнных корпусов с классом защиты ІР 65.

### Основные данные для заказа

CONCOR	ые данные для зак	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Тип	HDC 16D TSLU 1PG21G	Исполнение
Номер для з	a <u>klaba2560000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190402631	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 06B TSLU 1PG13G	Исполнение
Номер для з	a <u>klasa 0530000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190431617	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 13,5
Тип	HDC 16D TSLU 1PG29G	Исполнение
Номер для з	a <u>klaba2580000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190402655	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 16D TSLU 1M25G	Исполнение
Номер для з	a <u>kla3a7480000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248204823	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 06B TSLU 1PG16G	Исполнение
Номер для з	a <u>klaba2520000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190402594	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 06B TSLU 1M25G	Исполнение
Номер для з	a <u>kla388090000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248205530	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: М 25

Дата создания 26 июня 2024 г. 0:59:47 CEST



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

Тип	HDC 06B TSLU 1M20G	Исполнение
Номер для з	ak <u>la38a8100000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248205547	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: М 20
Тип	HDC 16D TSLU 1M32G	Исполнение
	HDC 16D TSLU 1M32G ล <mark>ส์<u>ลร</u>ิล7470000</mark>	Исполнение HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
Номер для з	aklaista7470000	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном

### 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 обспечивает 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. Kopпyca Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X ваш оптимальный выбор для промышленнных корпусов

### Основные данные для заказа

Тип	HDC 06B DODL 2BO	Исполнение
Номер для за	<u>kla63a5200000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190421908	состоянии), Крышка для нижней части корпуса, Продольная скоба
Кол.	1 Шт.	для фиксации на нижней части, Стандартный

с классом защиты ІР 65.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Корпус вилки, кабельный ввод вверху



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 обспечивает 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. Kopпyca Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X ваш оптимальный выбор для промышленнных корпусов с классом защиты ІР 65.

### Основные данные для заказа

ОСПОВП	ые данные для зак	lasa
Тип	HDC 16D TOLU 1PG29G	Исполнение
Номер для зак <u>аза́2700000</u>		HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190402778	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 16D TOLU 1M25G	Исполнение
Номер для з	зак <u>łа39а7500000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248204847	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 06B TOLU 1PG16G	Исполнение
Номер для з	зак <u>ияя 2640000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190402716	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 06B TOLU 1M25G	Исполнение
Номер для з	зак <u>1а39а8110000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248205554	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 16D TOLU 1PG21G	Исполнение
Номер для з	за <u>к1а63<b>5</b>2680000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190402754	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 06B TOLU 1M20G	Исполнение
Номер для з	зак <u><b>!а3</b>88120000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248205561	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: М 20

Дата создания 26 июня 2024 г. 0:59:47 CEST

# Справочный листок технических данных



## **HDC 16D SLU 2PG21G**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

Тип	HDC 06B TOLU 1PG13G	Исполнение
Номер для за <u>каза́0500000</u>		HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190431587	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
	_	кабельных вводов: PG 13,5
Тип	HDC 16D TOLU 1M32G	Исполнение
Номер для за	ak <u>la3a7490000</u>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248204830	состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Продольная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: М 32