

**HDC 10B SDLU 2PG16G****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**

|                  |                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | HDC - корпус, Типоразмер: 4, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: PG 16 |
| Номер для заказа | <a href="#">1655680000</a>                                                                                                                                                                                            |
| Тип              | HDC 10B SDLU 2PG16G                                                                                                                                                                                                   |
| GTIN (EAN)       | 4008190408701                                                                                                                                                                                                         |
| Кол.             | 1 шт.                                                                                                                                                                                                                 |

## HDC 10B SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                         |            |                         |           |
|-------------------------|------------|-------------------------|-----------|
| Высота                  | 79,5 мм    | Высота (в дюймах)       | 3,13 inch |
| Масса нетто             | 349 g      | Размеры крепежа, высота | 40 мм     |
| Размеры крепежа, ширина | 82 мм      | Ширина                  | 98,9 мм   |
| Ширина (в дюймах)       | 3,894 inch |                         |           |

## Температуры

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

## Экологическое соответствие изделия

|                      |                                                                |                       |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| REACH SVHC           | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |                       |
| Химическая стойкость | Вещество                                                       | Ацетон                |
|                      | Химическая стойкость                                           | Условная стойкость    |
|                      | Вещество                                                       | Масло для сверления   |
|                      | Химическая стойкость                                           | Стойкость             |
|                      | Вещество                                                       | Дизельное топливо     |
|                      | Химическая стойкость                                           | Стойкость             |
|                      | 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    |
| Химическая стойкость | Вещество                                                       | Вода                  |
|                      | Химическая стойкость                                           | Стойкость             |
|                      | Вещество                                                       | УФ                    |
|                      | Химическая стойкость                                           | Нестабильность        |
| Химическая стойкость | Вещество                                                       | Озон                  |
|                      | Химическая стойкость                                           | Нестабильность        |

## Габаритные размеры

|                                        |         |                  |           |
|----------------------------------------|---------|------------------|-----------|
| Высота корпуса В                       | 57 мм   | Высота цоколя В1 | 5 мм      |
| Длина корпуса                          | 73 мм   | Кабельный вход   | с резьбой |
| Расстояние между отверстиями, длина А2 | 82 мм   | Ширина корпуса С | 43 мм     |
| Ширина цоколя С1                       | 53,5 мм |                  |           |

## HDC 10B SDLU 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Исполнение

| Верхняя часть/нижняя часть/крышка |                                  | Исполнение затворной системы       | Продольная скоба для фиксации на нижней части |
|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                   | Нижняя часть                     |                                    |                                               |
| Исполнение корпуса                | Корпус для монтажа на основаниях | Исполнение крышки                  | с крышкой                                     |
| Исполнение скобы                  | Продольная скоба                 | Кабельный вход                     | с резьбой                                     |
| Количество кабельных входов сбоку | 2                                | Количество кабельных входов сверху | 0                                             |
| Конструкция                       | Стандартный                      | Крышка                             | с крышкой                                     |
| Момент затяжки                    | 1,2 Nm                           | Подходит для ModuPlug®             | Нет                                           |
| Резьба (внутренняя)               | PG 16                            | Тип                                | Корпус основания                              |
| Типоразмер                        | 4                                | Типоразмер кабельных вводов        | PG 16                                         |
| Уплотнение                        | NBR                              |                                    |                                               |

## Общие данные

|                             |                                                      |                |                     |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|----------------|---------------------|
| Вид защиты                  | IP65 (во вставленном состоянии)                      | Корпуса ЭМС    | Нет                 |
| Материал запорного элемента | Нержавеющая сталь                                    | Момент затяжки | 1,2 Nm              |
| Основной материал корпуса   | Алюминиевое литье под давлением                      | Поверхность    | Порошковое покрытие |
| Примечание о классе защиты  | Степень защиты в случае заблокированной крышки IP 65 |                |                     |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000437    | ETIM 7.0    | 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 |

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Manufacturer's declaration](#)

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

Техническая документация

[1655680000\\_HDC\\_10B\\_SDLU\\_2PG16G\\_STP\\_Blatt\\_1.pdf](#)

**HDC 10B SDLU 2PG16G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

