

**HDC 48B SDLU 2M50G**

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

[www.weidmueller.com](http://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: 12, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 50
Заказ №	<a href="#">1983510000</a>
Тип	HDC 48B SDLU 2M50G
GTIN (EAN)	4032248687770
Кол.	1 Штука

**HDC 48B SDLU 2M50G**

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

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

**Technical data****Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

**Размеры и массы**

Глубина	143 mm	Глубина (дюймов)	5.6299 inch
Высота	120 mm	Высота (в дюймах)	4.7244 inch
Ширина	166.2 mm	Ширина (в дюймах)	6.5433 inch
Размеры крепежа, высота	106 mm	Размеры крепежа, ширина	111 mm
Масса нетто	1445 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	<table border="1"> <tr> <td>Вещество</td> <td>Ацетон</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Условная стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Масло для сверления</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Дизельное топливо</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Этиловый спирт</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Трансмиссионное масло</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Гидравлическое масло</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Хладагент</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Бензин</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Отпотевшее масло</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Высокосортный бензин</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Условная стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Вода</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Стойкость</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>УФ</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Нестабильность</td> </tr> <tr> <td>Вещество</td> <td>Озон</td> </tr> <tr> <td>Химическая устойчивость</td> <td>Нестабильность</td> </tr> </table>	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
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**

Расстояние между отверстиями, длина 111 mm A2	Кабельный вход	с резьбой
Ширина корпуса C 90 mm	Ширина цоколя C1	120 mm

**HDC 48B SDLU 2M50G**

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

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

**Technical data**

Длина корпуса	132 mm
Высота цоколя В1	10 mm

Высота корпуса В	120 mm
------------------	--------

**Исполнение**

Типоразмер кабельных вводов	M 50
Крышка	с крышкой
Количество кабельных входов сверху	0
Исполнение крышки	с крышкой
Исполнение затворной системы	Продольная скоба для фиксации на нижней части
Типоразмер установки	12
Тип	Корпус основания
Уплотнение	NBR
Цвет (RAL)	RAL 7035
Подходит для ModuPlug®	Да

Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Нижняя часть
Момент затяжки	1.2 Nm
Количество кабельных входов сбоку	1
Исполнение корпуса	Корпус для монтажа на основаниях
Конструкция	Стандартный
Кабельный вход	с резьбой
Исполнение скобы	Продольная скоба
Резьба (внутренняя)	M 50
BG	12

**Общие данные**

Момент затяжки	1.2 Nm
Поверхность	Порошковое покрытие
Примечание о классе защиты	Степень защиты с закрепленной крышкой: IP 65
Материал запорного элемента	Нержавеющая сталь

Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением
Вид защиты	IP65, во вставленном состоянии
Корпуса ЭМС	Нет

**Классификации**

ETIM 8.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437
ECLASS 15.0	27-44-02-02

ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 14.0	27-44-02-02

**HDC 48B SDLU 2M50G**

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

**Drawings**

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

