

HDC 07A TWLU 1M20G

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: 1, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 20
Заказ №	1788510000
Тип	HDC 07A TWLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206049
Кол.	1 Штука

HDC 07A TWLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E92202

Размеры и массы

Глубина	37.3 mm	Глубина (дюймов)	1.4685 inch
Высота	50 mm	Высота (в дюймах)	1.9685 inch
Ширина	36.5 mm	Ширина (в дюймах)	1.437 inch
Масса нетто	12.32 g		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

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	26.8 mm
Длина корпуса	37.3 mm	Высота корпуса B	50 mm

Дата создания 27.02.2026 04:29:40 MEZ

Статус каталога / Изображения

HDC 07A TWLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Исполнение

Типоразмер кабельных вводов	M 20	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Верхняя часть
Крышка	без крышки	Момент затяжки	0.5 Nm
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	1
Кабельный вход	с резьбой	Тип	вилка
Исполнение скобы	Поперечная скоба	Уплотнение	без уплотнения
Резьба (внутренняя)	M 20	Цвет (RAL)	RAL 1001
BG	1	Подходит для ModuPlug®	Нет

Общие данные

Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Поверхность	необработанный
Вид защиты	IP65, во вставленном состоянии		

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 07A TWLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

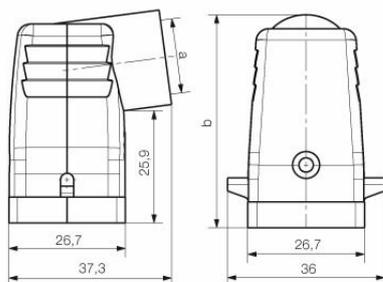
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



HDC 07A TWLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Версия IP67 без сертификата



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

Основные данные для заказа

Тип	VG M20-K67 10-14	Версия	
Заказ №	1909700000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод,	
GTIN (EAN)	4032248536627	прямой, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Полиамид 6	
Кол.	50 ST		

Версия IP68



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

Основные данные для заказа

Тип	VG M20-1/K68	Версия	
Заказ №	1772300000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод,	
GTIN (EAN)	4032248 129966	прямой, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66,	
Кол.	50 ST	IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6	

Версия IP67 без сертификата



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

HDC 07A TWLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	VG M20-K67 6-12	Версия	
Заказ №	1909690000	Версия	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248536610	Версия	прямой, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Полиамид 6
Кол.	50 ST		

Версия IP68 со спиральной защитой от перекручивания



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

Основные данные для заказа

Тип	VG M20-K68 SKS 10-14	Версия	
Заказ №	1776720000	Версия	VG K SZS (стандартный пластмассовый кабельный сальник со спиралью для защиты от перекручивания), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248156146	Версия	прямой, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Полиамид 6
Кол.	25 ST		
Тип	VG M20-K68 SKS 6-12	Версия	
Заказ №	1778860000	Версия	VG K SZS (стандартный пластмассовый кабельный сальник со спиралью для защиты от перекручивания), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248161874	Версия	прямой, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Полиамид 6
Кол.	50 ST		