

HDC 07A TOLU 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

Исполнение	HDC - корпус, Типоразмер: 1, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 20
Номер для заказа	1788520000
Тип	HDC 07A TOLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206056
Кол.	1 Шт.

HDC 07A TOLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	26,8 мм	Глубина (дюймов)	1,055 inch
Высота	50 мм	Высота (в дюймах)	1,969 inch
Ширина	36,5 мм	Ширина (в дюймах)	1,437 inch
Масса нетто	13 g		

Температуры

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

Габаритные размеры

Высота корпуса B	50 мм	Длина корпуса	26,8 мм
Кабельный вход	с резьбой	Ширина корпуса C	26,8 мм

Исполнение

BG	1	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Верхняя часть
Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части	Исполнение корпуса	Вход кабеля сверху, Корпус для вилки
Исполнение скобы	Поперечная скоба	Кабельный вход	с резьбой
Количество кабельных входов сбоку	0	Количество кабельных входов сверху	1
Конструкция	Стандартный	Момент затяжки	0,5 Nm
Подходит для ModuPlug®	Нет	Резьба (внутренняя)	M 20
Тип	вилка	Типоразмер	1
Типоразмер кабельных вводов	M 20	Цвет (RAL)	RAL 1001

Общие данные

Вид защиты	IP65 (во вставленном состоянии)	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Корпуса ЭМС	Нет	Момент затяжки	0,5 Nm
Основной материал корпуса	Пластмасса		

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
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Этиловый спирт
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Трансмиссионное масло

Дата создания 3 июля 2024 г. 12:20:30 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Технические данные

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	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
Химическая стойкость	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@376667b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2006919 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7be34c16 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@54deac7e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@64ab4d20 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@65e2b80d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@480db5b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@251c3ae9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b60b127 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6bb25096 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@69ea04b8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2de5b01e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3392c50c

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E92202

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Уведомление об изменении продукта	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Техническая документация	1788520000_HDC_07A_TOLU_1M20G_STP_Blatt_1.pdf
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Дата создания 3 июля 2024 г. 12:20:30 CEST

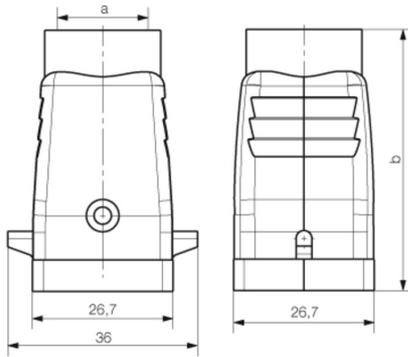
Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Изображения



HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 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 07A DMDL 2B0	Исполнение
Номер для заказа	4685770000	HDC - корпус, Типоразмер: 1, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Крышка для нижней части корпуса, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4008190422790	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 07A DODL 2B0	Исполнение
Номер для заказа	4685760000	HDC - корпус, Типоразмер: 1, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Крышка для нижней части корпуса, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4008190422783	
Кол.	1 Шт.	

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 6-12	Исполнение
Номер для заказа	4738860000	VG K SZS (стандартный пластмассовый кабельный сальник со спиралью для защиты от перекручивания), Кабельный ввод, прямой,
GTIN (EAN)	4032248161874	
Кол.	50 Шт.	M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Полиамид 6

HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	VG M20-K68 SKS 10-14	Исполнение
Номер для заказа	4376720000	VG K SZS (стандартный пластмассовый кабельный сальник со
GTIN (EAN)	4032248156146	спиралью для защиты от перекручивания), Кабельный ввод, прямой,
Кол.	25 Шт.	M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, 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.

Основные данные для заказа

Тип	VG M20-K67 10-14	Исполнение
Номер для заказа	4399700000	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 Шт.	
Тип	VG M20-K67 6-12	Исполнение
Номер для заказа	4399690000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248536610	прямой, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Полиамид 6
Кол.	50 Шт.	

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	Исполнение
Номер для заказа	4372300000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248129966	прямой, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66,
Кол.	50 Шт.	IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6