

КТВ МН 987420 S4E4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

Корпуса семейства Klippon® ТВ обеспечивают превосходные рабочие характеристики, даже в самых тяжелых промышленных условиях. Кроме того, они соответствуют более жестким требованиям потенциально взрывоопасных атмосфер, встречающихся, в особенности, в перерабатывающей и энергетической промышленности. Корпуса новой серии Klippon® ТВ МН предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

Корпуса серии Klippon® ТВ МН обладают следующими преимуществами:

- Предлагаются в 15 размерах и с 3 стандартными значениями глубины
- Оснащены панелями муфт кабельного ввода (до 4 шт.)
- Уплотнение имеет защиту от сжатия
- Полностью съемное ушко для навесного замка
- Фиксация крышки за пределами герметичной зоны
- Улучшенные температурные характеристики
- Класс защиты IP66/IP67
- Полностью съемная крышка без использования инструмента
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Приваренная монтажная опора
- Международные сертификаты

Основные данные для заказа

Исполнение	Klippon ТВ МН (Terminal Box - Multi Hinge), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 980 мм, Ширина: 740 мм, Глубина: 200 мм, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	1195640000
Тип	КТВ МН 987420 S4E4
GTIN (EAN)	4032248978120
Кол.	1 Шт.

КТВ МН 987420 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	980 мм	Высота (в дюймах)	38,583 inch
Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Масса нетто	36 900 g	Размеры крепежа, высота	625 мм
Размеры крепежа, ширина	796 мм	Ширина	740 мм
Ширина (в дюймах)	29,134 inch		

Температуры

Примечание: температура окружающей среды (эксплуатация)	Эксплуатация при температуре более чем 105 °C защита IP ограничивается IP66.
---	--

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Заземление корпуса

Масса, корпус, внутр.	Приваренная шпилька заземления М6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.
-----------------------	---

Кабельные вводы, левосторонние

M12	126	M16	84
M20	54	M25	48
M32	26	M40	22
M50	10	M63	8
M75	6		

Кабельный ввод справа

M12	126	M16	84
M20	54	M25	48
M32	26	M40	22
M50	10	M63	8
M75	6		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	4x85	WDU 16 / ZDU 16	4x72
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x174	WDU 35 / ZDU 35	3x54
WDU 4 / ZDU 4	6x146	WDU 6 / ZDU 6	5x108

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	6x63	WDU 16 / ZDU 16	5x51
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	9x127	WDU 35 / ZDU 35	4x38
WDU 4 / ZDU 4	8x99	WDU 6 / ZDU 6	7x78

КТВ МН 987420 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS261X 160412 001ISS02	Номер сертификата (CCOE)	P461058_1
Номер сертификата (DNVGL)	TAE000013S	Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.MIO62.B.04799
Номер сертификата (INMETRO)	IEX17.0020U	Номер сертификата UL 508A	E223801
Номер сертификата UL для обычных зон	E243298	Номер сертификата UL для опасных зон	E223792
Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Номер сертификата пустого корпуса (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	IEx 17.0020U	Номер сертификата пустого корпуса (NEPSI)	GYJ14.1308U
Номер сертификата соединительной коробки (AEx)	E223792	Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Номер сертификата соединительной коробки (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C- DE.AД54.B.00251/19 Ind. Terminal Box	Номер сертификата соединительной коробки (IECEX)	IECEXIBE14.0013
Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	IEx 17.0021	Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Номер сертификата соединительной коробки (NEPSI)	GYJ14.1309	Номер сертификата соединительной коробки (UL)	E223792
Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS261X 160309 001ISS03	Номер сертификата, пустой корпус (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Сертификат № (ATEX)	PTB11ATEX2019	Сертификат № (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Сертификат № (MARITREG)	15.40073.250	Сертификат № (cULus)	E243298
Условия утверждения	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus		

КТВ МН 987420 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

Вид защиты	IP66, IP67	Габаритные размеры	1002 x 821 x 215
Количество крепежных болтов	10	Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)
Крышка	Да	Макс нагрузка	290 кг
Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)	Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm
Монтаж фланцевой пластины	Винты М6 с шестигранной головкой SW10	Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой М6
Нормы	DIN EN 62208 — стандарт для пустых корпусов, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Отверстие для доступа, высота	927 мм
Отверстие для доступа, ширина	681 мм	Поверхность	электрополировка
Позиция с заземлением	Корпус, сторона С	Прикрепление крышки	4 шарнирных механизма и шестигранный болт с резьбой М6 и размером под ключ SW10
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленность, Химическое производство, Снаружи, Внутри	Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах выше 105 °С защита ограничена классом IP 66.
Рабочая температура, макс.	135 °С	Рабочая температура, мин.	-60 °С
Размер коробки	925x1130x240	Размер под ключ	10 мм
Толщина материала	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная часть	3 мм	Угловая крыка	130 °
Ударопрочность	7 J АТЕХ-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Уплотняющий материал	Силикон
Фланцевая пластина	Да	Фланцевые пластины	снизу, сверху, слева, справа

Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	96	M16	64
M20	42	M25	36
M32	20	M40	16
M50	6	M63	6
M75	4		

Классификации

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02

Важное примечание

Сведения об изделии Минимальное количество заказа (5 штук)

Дата создания 7 апреля 2021 г. 7:13:12 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

КТВ МН 987420 S4E4

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать
UL File Number Search E243298

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box C-DE.AД54.B.00251.19.Ind. Terminal Box CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS03 IEX17.0021 IEX17.0020U IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S 15.40073.250 RUC-DE.MIO62.B.04799 GYJ14.1310X IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BO-245X P4610581_1 EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS02
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Тендерные спецификации	Klippon TB MH 987420 S4E4_1195640000_DE Klippon TB MH 987420 S4E4_1195640000_EN Klippon TB MH 987420 S4E4_1195640000_NL
Пользовательская документация	Assembly guidelines - empty enclosures

КТВ МН 987420 S4E4

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

