

КТВ МН 626220 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



Корпуса семейства Klippon® TB 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® TB МН предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

Корпуса серии Klippon® TB МН обладают следующими преимуществами:

- Предлагаются в 22 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

Версия	Klippon TB МН (Terminal Box - Multi Hinge), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 620 мм, Ширина: 620 мм, Глубина: 200 мм, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, сереб- ряный
Заказ №	8000108864
Тип	КТВ МН 626220 S4E0
GTIN (EAN)	4099986754942
Кол.	1 Штука

КТВ МН 626220 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	200 mm	Глубина (дюймов)	7.874 inch
Высота	620 mm	Высота (в дюймах)	24.4094 inch
Ширина	620 mm	Ширина (в дюймах)	24.4094 inch
Масса нетто	21925 g		

Температуры

Рабочая температура	-60 °C... 135 °C	Примечание: температура окружающей среды (эксплуатация)	Эксплуатация при температуре более чем 105 °C защита IP ограничивается IP66.
---------------------	------------------	---	--

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873

Заземление корпуса

Масса, корпус, крышка	Приваренная шпилька заземления М6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.	Масса, корпус, наруж.	Сплошная шпилька заземления М10 на корпусе
Масса, корпус, внутр.	Приваренная шпилька заземления М6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.		

Кабельные вводы, левосторонние

M63	5	M75	0
M12	75	M50	6
M16	60	M32	9
M25	26	M20	32
M40	8		

Кабельный ввод справа

M25	26	M63	5
M75	0	M16	60
M40	8	M50	6
M32	9	M20	32
M12	75		

КТВ МН 626220 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	4x49	WDU 16 / ZDU 16	3x42
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x101	WDU 35 / ZDU 35	2x31
WDU 4 / ZDU 4	5x83	WDU 6 / ZDU 6	4x62

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	4x49	WDU 16 / ZDU 16	3x42
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x101	WDU 35 / ZDU 35	2x31
WDU 4 / ZDU 4	5x83	WDU 6 / ZDU 6	4x62

Номер сертификата корпуса

Номер сертификата UL для опасных зон	E223792	Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Номер сертификата UL для обычных зон	E243298	Номер сертификата UL 508A	E223801
Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS261X 160309 001ISS06	Номер сертификата соединительной коробки (UL)	E223792
Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	LMP 21.0016U	Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	LMP 21.0017
Номер сертификата соединительной коробки (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Номер сертификата пустого корпуса (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Условия утверждения	ATEX, IECEX, INMETRO, cULus		

Общие данные

Толщина материала - крышка	1.5 mm	Толщина материала - розеточная часть	3 mm
Толщина материала - корпус	1.5 mm	Силикон	Да
Рабочая температура, макс.	135 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Прикрепление крышки	4 шарнирных механизма и шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10	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
Поверхность	электрополировка	Ударпрочность	10 Дж стандартное исполнение, 7 Дж по стандарту IEC 60079-0
Вид защиты	IP66, IP67	Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Уплотняющий материал	Силикон	Момент затяжки для винтов крышки	2.5 Nm
Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)	Материал уплотнения крышки	Силикон
Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах выше 105 °C защита ограничена классом IP 66.	Материал уплотнения фланцевой пластины	Силикон
Класс защиты (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Количество крепежных болтов	6
Угловая крыка	130.00 °	Фланцевая пластина	Нет
Крышка	Да	Позиция с заземлением	Корпус, сторона C

КТВ МН 626220 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Резьбовое соединение сверху / внизу

M20	34	M12	84
M63	5	M40	9
M32	11	M25	28
M50	7	M75	0
M16	63		

Классификации

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

КТВ МН 626220 S4E0

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Gland plates without earthing studs



Интеграция, расширение и индивидуализация: подходящее дополнение для любого случая применения

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® ТВ позволяет просто приспособить корпуса к специфическим требованиям каждого случая применения.

Фланцы

Фланцы двух вариантов толщины для простой замены предварительно укомплектованных фланцев на месте.

Основные данные для заказа

Тип	КТВ GP XX6220 AB S4 3MM	Версия
Заказ №	8000112992	Klirron ТВ (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 610 мм,
GTIN (EAN)	4099986799349	Ширина: 167 мм, Глубина: 3 мм, Фланцевые пластины: снизу,
Кол.	1 ST	сверху, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный

Gland plates with earthing studs



Интеграция, расширение и индивидуализация: подходящее дополнение для любого случая применения

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® ТВ позволяет просто приспособить корпуса к специфическим требованиям каждого случая применения.

Фланцы

Фланцы двух вариантов толщины для простой замены предварительно укомплектованных фланцев на месте.

Основные данные для заказа

Тип	КТВ GP XX6220 AB S4 PE	Версия
Заказ №	8000114896	Klirron ТВ (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 610 мм,
GTIN (EAN)	4099986797352	Ширина: 167 мм, Глубина: 3 мм, Фланцевые пластины: сверху,
Кол.	1 ST	снизу, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный

Пластины вводов, изготовленные из нержавеющей стали – 6 мм



Интеграция, расширение и индивидуализация: подходящее дополнение для любого случая применения

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® ТВ позволяет просто приспособить корпуса к специфическим требованиям каждого случая применения.

Фланцы

Фланцы двух вариантов толщины для простой замены предварительно укомплектованных фланцев на месте.

КТВ МН 626220 S4E0

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	КТВ GP XX6220 AB S4 6MM	Версия
Заказ №	8000114147	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 610 mm,
GTIN (EAN)	4099986804869	Ширина: 167 mm, Глубина: 6 mm, Фланцевые пластины: сверху,
Кол.	1 ST	снизу, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный

620 x 620 мм



Интеграция, расширение и индивидуализация: подходящее дополнение для любого случая применения

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто приспособить корпуса к специфическим требованиям каждого случая применения.

Монтажные пластины

Монтажные пластины с или без схемы расположения отверстий, для продольного и поперечного крепления монтажных реек или компонентов непосредственно на монтажной пластине.

Основные данные для заказа

Тип	КТВ MOPL 6262 MSZN	Версия
Заказ №	8000110200	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 565 mm,
GTIN (EAN)	4099986779372	Ширина: 559 mm, Глубина: 12 mm, Основной материал: Сталь
Кол.	1 ST	листовая, оцинкованный, серебряный
Тип	КТВ MOPL 6262 MSZN H	Версия
Заказ №	8000115919	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 565 mm,
GTIN (EAN)	4099986783072	Ширина: 559 mm, Глубина: 12 mm, Основной материал: Сталь
Кол.	1 ST	листовая, оцинкованный, серебряный
Тип	КТВ MOPL 6262 S2N H	Версия
Заказ №	8000115908	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 565
GTIN (EAN)	4099986782976	mm, Ширина: 559 mm, Глубина: 12 mm, Основной материал:
Кол.	1 ST	Нержавеющая сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный

Держатель этикеток типа



Интеграция, расширение и индивидуализация: подходящее дополнение для любого случая применения

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто приспособить корпуса к специфическим требованиям каждого случая применения.

Держатель шильдика

Для наглядной установки необходимых и дополнительных шильдиком доступны держатели шильдиком в различных исполнениях.

Основные данные для заказа

Тип	TPSDHA КТВ 70X70M3 S2 R	Версия
Заказ №	1279320000	Klippon TB (Terminal Box), Типовой держатель шильдика,
GTIN (EAN)	4050118070101	Заклепочное, Высота: 70 mm, Ширина: 70 mm, Глубина: 20 mm,
Кол.	1 ST	

КТВ МН 626220 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4301, Нержавеющая сталь 1,4301 (304), полировка до зеркального блеска, серебряный

Монтажный материал



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации – превосходное дополнение к любой системе

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klirron® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

Монтаж наборов деталей

Монтаж наборов деталей предназначен для быстрого и простого монтажа держателей печатных меток, держателей документов и кожухов от дождя.

Набор для крепления меток SD требуется для установки пластиковой (Trafolyte) идентификации или печатной метки. С помощью данного набора можно установить метку с идентификацией или текстом непосредственно на крышке корпуса. Набор крепления меток специально разработан для этого. Только при помощи этого набора можно обеспечить отсутствие протечек в отсек или повреждения метки. Универсальный крепежный набор TPSD разработан для обеспечения надежного и быстрого монтажа держателей меток, дождевых кожухов или держателей документов, к примеру. При использовании крепежного набора сокращается (если не исключается) риск протечек.

Основные данные для заказа

Тип	SD FIXING SET	Версия
Заказ №	1285200000	Klirron TB (Terminal Box), Набор для крепления
GTIN (EAN)	4050118075472	идентификационной таблички, Высота: 12 mm, Ширина: 12 mm,
Кол.	1 ST	Глубина: 16.4 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь, необработанный, серебряный
Тип	TPSD FIXING SET KTB	Версия
Заказ №	1252190000	Klirron TB (Terminal Box), Набор крепежных деталей для
GTIN (EAN)	4050118043969	типовой пластины, Основной материал: Нержавеющая сталь,
Кол.	20 ST	необработанный, серебряный

Болт заземления



Интеграция, расширение и индивидуализация: подходящее дополнение для любого случая применения

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® TB позволяет просто приспособить корпуса к специфическим требованиям каждого случая применения.

Болт заземления

Болт заземления для замены в качестве комплектного компонента, в двух вариантах – из латуни и нержавеющей стали.

КТВ МН 626220 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	PEBZ M10 KTB BR SET	Версия
Заказ №	1192680000	Klippon TB (Terminal Box), Болт заземления, прочее, Высота: 21 мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм, Основной материал:
GTIN (EAN)	4032248974641	Латунь, необработанный, серебряный
Кол.	1 ST	
Тип	PEBZ M10 KTB S4 SET	Версия
Заказ №	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), Болт заземления, прочее, Высота: 21 мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм, Основной материал:
GTIN (EAN)	4032248974658	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), необработанный, серебряный
Кол.	1 ST	

TS 20



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации: идеальное дополнение для любой области применения. Единообразная структура системных принадлежностей для ассортимента корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы. Клеммные рейки Клеммные рейки доступны в двух размерах для монтажа DIN-реек (например электроники, клемм) или компонентов в корпусах.

Основные данные для заказа

Тип	TS20/CX10 ST ZN 6262 HOR	Версия
Заказ №	8000117055	Klippon TB (Terminal Box), Корпус, с продольным отверстием, Высота: 20 мм, Ширина: 566 мм, Глубина: 10 мм, Основной материал: Сталь, оцинкованный, серебряный
GTIN (EAN)	4099986829947	
Кол.	20 ST	
Тип	TS20/CX10 ST ZN 6262 VER	Версия
Заказ №	8000117042	Klippon TB (Terminal Box), Корпус, прямой, Высота: 20 мм, Ширина: 566 мм, Глубина: 10 мм, Основной материал: Сталь, оцинкованный, серебряный
GTIN (EAN)	4099986829848	
Кол.	20 ST	

Глубина: 15 мм



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации: идеальное дополнение для любой области применения. Единообразная структура системных принадлежностей для ассортимента корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы. Клеммные рейки Клеммные рейки доступны в двух размерах для монтажа DIN-реек (например электроники, клемм) или компонентов в корпусах.

Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST KTB6262 HOR	Версия
Заказ №	8000116375	Klippon TB (Terminal Box), Корпус, без продольного отверстия, Высота: 35 мм, Ширина: 545 мм, Глубина: 15 мм, Основной материал: Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, серебряный
GTIN (EAN)	4099986820838	
Кол.	20 ST	

КТВ МН 626220 S4E0

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	TS35X15 ST KTB6262 VER	Версия
Заказ №	8000116357	Klippon TB (Terminal Box), Корпус, без продольного отверстия,
GTIN (EAN)	4099986820739	Высота: 35 mm, Ширина: 551 mm, Глубина: 15 mm, Основной
Кол.	20 ST	материал: Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и
		пассивированный, серебряный

Глубина: 7,5 мм



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации: идеальное дополнение для любой области применения. Единокорпусная структура системных принадлежностей для ассортимента корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы. Клеммные рейки Клеммные рейки доступны в двух размерах для монтажа DIN-реек (например электроники, клемм) или компонентов в корпусах.

Основные данные для заказа

Тип	TS35X7.5 ST KTB6262 HOR	Версия
Заказ №	8000116115	Klippon TB (Terminal Box), Корпус, без продольного отверстия,
GTIN (EAN)	4099986820630	Высота: 35 mm, Ширина: 545 mm, Глубина: 7.5 mm, Основной
Кол.	20 ST	материал: Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и
		пассивированный, серебряный
Тип	TS35X7.5 ST KTB6262 VER	Версия
Заказ №	8000116105	Klippon TB (Terminal Box), Корпус, без продольного отверстия,
GTIN (EAN)	4099986820517	Высота: 35 mm, Ширина: 551 mm, Глубина: 7.5 mm, Основной
Кол.	20 ST	материал: Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и
		пассивированный, серебряный

Монтажные панели



Монтажные панели, со схемами расположения отверстий и без них, для продольного и поперечного монтажа DIN-реек или компонентов непосредственно на монтажную панель.

Основные данные для заказа

Тип	GFSC M5X10 TX20 SET	Версия
Заказ №	1274150000	Klippon EB (Essential Box), Крепежный винт, Высота: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Ширина: 8.5 mm, Глубина: 8.5 mm, Основной материал: Сталь,
Кол.	1 ST	оцинкованная, с гальваническим цинковым покрытием и
		пассивированный, серебряный

КТВ МН 626220 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Монтажный материал



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации – превосходное дополнение к любой системе

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klirron® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

Монтаж наборов деталей

Монтаж наборов деталей предназначен для быстрого и простого монтажа держателей печатных меток, держателей документов и кожухов от дождя.

Набор для крепления меток SD требуется для установки пластиковой (Trafolyte) идентификации или печатной метки. С помощью данного набора можно установить метку с идентификацией или текстом непосредственно на крышке корпуса. Набор крепления меток специально разработан для этого.

Только при помощи этого набора можно обеспечить отсутствие протечек в отсек или повреждения метки.

Универсальный крепежный набор TPSD разработан для обеспечения надежного и быстрого монтажа держателей меток, дождевых кожухов или держателей документов, к примеру. При использовании крепежного набора сокращается (если не исключается) риск протечек.

Основные данные для заказа

Тип	FKSC M6X8 D9/SW3	Версия
Заказ №	0642600000	Klirron TB (Terminal Box), Крепежный винт, Основной материал:
GTIN (EAN)	4008190058258	Сталь
Кол.	50 ST	