

КТВ QL 221513 S4E1**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 QL предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке. Корпуса серии Klippon® TB QL обладают следующими преимуществами:

- Предлагаются в 12 размерах и с 3 стандартными значениями глубины
- Оснащены панелями муфт кабельного ввода (до 4 шт.)
- Уплотнение имеет защиту от сжатия
- Быстро фиксируемая крышка, с прорезью в стандартном исполнении
- Улучшенные температурные характеристики
- Класс защиты IP66
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Приваренная монтажная опора
- Международные сертификаты

Основные данные для заказа

Исполнение	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 229 mm, Ширина: 152 mm, Глубина: 133 mm, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	1199860000
Тип	КТВ QL 221513 S4E1
GTIN (EAN)	4032248982400
Кол.	1 шт.

КТВ QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	229 мм	Высота (в дюймах)	9,016 inch
Глубина	133 мм	Глубина (дюймов)	5,236 inch
Масса нетто	2 690 g	Размеры крепежа, высота	152 мм
Размеры крепежа, ширина	178 мм	Ширина	152 мм
Ширина (в дюймах)	5,984 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 M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.
-----------------------	---

Кабельные вводы, левосторонние

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

Кабельный ввод справа

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

Монтаж вертикальный

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x29
-----------------------------	------

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	1x7	WDU 16 / ZDU 16	1x6
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 4 / ZDU 4	1x13
WDU 6 / ZDU 6	1x9		

КТВ QL 221513 S4E1

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 (DNVGL)	TAE000013S
Номер сертификата (INMETRO)	IEX17.0021
Номер сертификата UL для обычных зон	E243298
Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	IEx 17.0020U
Номер сертификата соединительной коробки (AEx)	E223792
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 (INMETRO)	IEx 17.0021
Номер сертификата соединительной коробки (NEPSI)	GYJ14.1309
Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS261X 160309 001ISS03
Сертификат № (ATEX)	KEMA10ATEX0046U
Сертификат № (MARITREG)	15.40075.250
Условия утверждения	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEx, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus

Номер сертификата (CCOE)	P461058_1
Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.08.B.01328
Номер сертификата UL 508A	E223801
Номер сертификата UL для опасных зон	E223792
Номер сертификата пустого корпуса (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U
Номер сертификата пустого корпуса (NEPSI)	GYJ14.1308U
Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Номер сертификата соединительной коробки (IECEx)	IECExIBE14.0013
Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Номер сертификата соединительной коробки (UL)	E223792
Номер сертификата, пустой корпус (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Сертификат № (IECEx)	IECExKEM10.0020
Сертификат № (cULus)	E243298

КТВ QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

Вид защиты	IP66	Габаритные размеры	240 x 203 x 143
Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)	Крышка	Да
Макс нагрузка	14 кг	Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Монтаж фланцевой пластины	Винты M6 с шестигранной головкой SW10	Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6
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	176 мм
Отверстие для доступа, ширина	93 мм	Поверхность	электрополировка
Позиция с заземлением	Корпус, сторона С	Прикрепление крышки	Вставка для 4-х тактного замка
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленность, Химическое производство, Снаружи, Внутри	Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах выше 105 °C защита ограничена классом IP 66.
Рабочая температура, макс.	135 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Размер коробки	350x390x220	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 ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Уплотняющий материал	Силикон
Фланцевая пластина	Да	Фланцевые пластины	снизу

Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	6	M16	5
M20	2	M25	2
M32	1	M40	1
M50	0	M63	0
M75	0		

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 (20 штук)
---------------------	---

КТВ QL 221513 S4E1

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.AJ54.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 QL 221513 S4E1_1199860000_DE Klippon TB QL 221513 S4E1_1199860000_EN Klippon TB QL 221513 S4E1_1199860000_NL
Пользовательская документация	Assembly guidelines - empty enclosures

KTB QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Изображения

