

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации







Abbildung ähnlich

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 QL предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке. Корпуса серии Klippon® ТВ 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 ІР66
- 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: 980 mm, Ширина: 740 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	<u>1201010000</u>
Тип	KTB QL 987420 S4E1
GTIN (EAN)	4032248983476
Кол.	1 Шт.



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	29 500 g	Размеры крепежа, высота	625 мм
Размеры крепежа, ширина	766 мм	 Ширина	740 мм
	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 M6 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	4x88	WDU 16 / ZDU 16	4x74
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x174	WDU 35 / ZDU 35	3x55
WDU 4 / ZDU 4	6x146	WDU 6 / ZDU 6	5x110

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	6x64	WDU 16 / ZDU 16	5x54	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	9x127	WDU 35 / ZDU 35	4x40	
WDU 4 / ZDU 4	8x106	WDU 6 / ZDU 6	7x80	

Справочный листок технических данных



KTB QL 987420 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии	DE PS261X 160412	Номер сертификата (ССОЕ)	
(декларация о соответствии LVD)	001ISS02		P461058_1
Номер сертификата (DNVGL)	TAE000013S	Номер сертификата (ЕАС)	RUC-DE.08.B.01328
Номер сертификата (INMETRO)	IEX17.0021	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)	KEMA10ATEX0050	Сертификат № (IECEX)	IECEXKEM10.0020
Сертификат № (cULus)	E243298	Условия утверждения	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

Вид защиты	IP66	Габаритные размеры	991 x 791 x 210
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)
Монтаж фланцевой пластины	Винты M6 с шестигранной головой 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 18**, 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	Вставка для 4-х тактного
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри	Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах свыше 105°С защита ограничена классом IP 66.
Рабочая температура, макс.	135 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Размер коробки	925x1130x240	Размер под ключ	10 мм
Толщина материала	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная част	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 вверх	у / внизу		
N440	0.0	N44.0	0.4
M12	96	M16	64
M20	42	M25	36
VI32	6	M40	16
M50		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 9.0 ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-18-05-02
202.00 10.0	2, 10 00 02	202300 11.0	27 10 00 02
Важное примечание			



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

Технические данные Тендерные спецификации

Пользовательская документация

Одобрение / сертификат / документ с	C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box
соответствии	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
	<u>15.40073.250</u>
	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

Klippon TB QL 987420 S4E1 1201010000 DE Klippon TB QL 987420 S4E1 1201010000 EN Klippon TB QL 987420 S4E1 1201010000 NL

Assembly guidelines - empty enclosures

EPLAN, WSCAD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

