

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: 620 mm, Ширина: 450 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	<u>1200760000</u>
Тип	KTB QL 624520 S4E4
GTIN (EAN)	4032248983148
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	620 мм	Высота (в дюймах)	24,409 inch
Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Масса нетто	20 350 g	Размеры крепежа, высота	450 мм
Размеры крепежа, ширина	506 мм	 Ширина	450 мм
Ширина (в дюймах)	17.716 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	80	M16	54	
M20	36	M25	30	
M32	17	M40	14	
M50	6	M63	5	
M75	4			

Кабельный ввод справа

M12	80	M16	54
M20	36	M25	30
M32	17	M40	14
M50	6	M63	5
M75	4		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	2x53	WDU 16 / ZDU 16	2x44
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x105	WDU 35 / ZDU 35	1x33
WDU 4 / ZDU 4	3x88	WDU 6 / ZDU 6	3x66

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	4x36	WDU 16 / ZDU 16	3x30	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x71	WDU 35 / ZDU 35	2x22	
WDU 4 / ZDU 4	5x59	WDU 6 / ZDU 6	4x45	

Справочный листок технических данных



KTB QL 624520 S4E4

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.MIO62.B.04799
Номер сертификата (INMETRO)	IEX17.0021	Номер сертификата UL 508A	E223801
Номер сертификата UL для обычных		Номер сертификата UL для опасных	
зон	E243298	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	ilid. Terrilliai Box	Номер сертификата соединительной	ILCEXIBE 14.0013
коробки (INMETRO)	IEx 17.0021	коробки (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Номер сертификата соединительной коробки (NEPSI)	GYJ14.1309	Номер сертификата соединительной коробки (UL)	E223792
Номер сертификата соответствия	DE PS261X 160309	Номер сертификата, пустой корпус	
(сертификат соответствия)	001ISS03	(EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Сертификат № (ATEX)	KEMA10ATEX0046U	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	642 x 531 x 210
Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2	Крышка	
	крестообразные опоры)		Да
Макс нагрузка	112 кг	Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Монтаж фланцевой пластины	Винты М6 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	567 мм
Отверстие для доступа, ширина	391 MM		электрополировка
Позиция с заземлением	Корпус, сторона С	Прикрепление крышки	Вставка для 4-х тактного замка
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая	Примечание: степень защиты	В случае использования
	промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри		при температурах свыше 105°С защита ограничена классом IP 66.
Рабочая температура, макс.	135 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Размер коробки	630x770x290	Размер под ключ	10 мм
Толщина материала	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная ча	сть 3 мм	Угловая крыка	130 °
Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Уплотняющий материал	Силикон
Фланцевая пластина	Да	Фланцевые пластины	снизу, сверху, слева, справа
Резьбовое соединение вве	рху / внизу		
	0.0	1440	10
M12	63	M16	42
M20	27	M25	23
M32	12	M40	10
M50	4	M63	4
M75	3		
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			



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 <u>C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box</u>

соответствии

С-DE.AД54.B.00251.19 Ind. Terminal Box

ССС 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure

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 STEP

 Технические данные
 STEP

 Технические данные
 EPLAN, WSCAD

 Тендерные спецификации
 Klippon TB QL 624520 S4E4 1200760000 DE Klippon TB QL 624520 S4E4 1200760000 EN Klippon TB QL 624520 S4E4 1200760000 NL

Пользовательская документация <u>Assembly guidelines - empty enclosures</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

