

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 ТВ QL (Terminal Box - Quarter Lock), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 762 mm, Ширина: 508 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, сверху, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	<u>1200850000</u>
Тип	KTB QL 765020 S4E2
GTIN (EAN)	4032248983537
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	762 мм	Высота (в дюймах)	30 inch
Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Масса нетто	22 500 g	Размеры крепежа, высота	508 мм
Размеры крепежа, ширина	534 мм		508 мм
Пирина (в люймах)	20 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	96	M16	64	
M20	40	M25	34	
M32	18	M40	14	
M50	6	M63	6	
M75	4			

Кабельный ввод справа

M12	96	M16	64
M12 M20 M32	40	M25	34
M32	18	M40	14
M50	6	M63	6
M75	4		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	3x67	WDU 16 / ZDU 16	2x56
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x132	WDU 35 / ZDU 35	2x42
WDU 4 / ZDU 4	4x111	WDU 6 / ZDU 6	3x83

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	5x42	WDU 16 / ZDU 16	4x35	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	7x82	WDU 35 / ZDU 35	3x26	
WDU 4 / ZDU 4	6x69	WDU 6 / ZDU 6	5x52	

Справочный листок технических данных



KTB QL 765020 S4E2

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)	IEX13.0006U	Номер сертификата UL 508A	E223801
Номер сертификата UL для обычных		Номер сертификата UL для опасных	
30H	E243298	30H	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 (АТЕХ)	IBExU14ATEX1050
Номер сертификата соединительной коробки (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C- DE.AД54.B.00251/19	Номер сертификата соединительной коробки (IECEx)	
	Ind. Terminal Box		IECEXIBE14.0013
Hoмер 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)	IBEXU14ATEX1050	Сертификат № (IECEX)	IECEXKEM10.0016U
Сертификат № (cULus)	5242200	Условия утверждения	ATEX, CCOE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx
	E243298		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	784 x 559 x 210
Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)	Крышка	Да
Макс нагрузка	155 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 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	709 мм
Отверстие для доступа, ширина	449 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 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		-60 °C
Размер коробки	690x920x290	Размер под ключ	10 мм
Толщина материала	1.5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная часты	. 3 мм	Угловая крыка	130 °
Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Уплотняющий материал	Силикон
Фланцевая пластина	Да	Фланцевые пластины	снизу, сверху
Резьбовое соединение вверх	у / внизу		
M12	70	M16	48
M20	32	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	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 9.0 ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-18-05-02
LOLAGO TO.O	21-10-00-02	LCLASS I I.U	27-10-00-02
Важное примечание			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты





P4610581_1

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E243298

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box
соответствии	<u>C-DE.AД54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</u>
	CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure
	CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure
	Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS03
	IEX17.0021
	<u>IEX17.0020U</u>
	IBEXU14ATEX1028U
	<u>IBEXU14ATEX1050</u>
	IECEXIBE14.0004U
	IECEXIBE14.0013
	TAE000013S
	<u>15.40073.250</u>
	RUC-DE.MIO62.B.04799
	GYJ14.1310X
	IECEXPTB11.0071
	PTB11ATEX2019
	16-AV4BO-245X

	EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412	
	<u>001ISS02</u>	
Технические данные	<u>STEP</u>	
Технические данные	EPLAN, WSCAD	
Тендерные спецификации	Klippon TB QL 765020 S4E2_1200850000_DE	
	<u>Klippon TB QL 765020 S4E2_1200850000_EN</u>	
	Klippon TB QL 765020 S4E2_1200850000_NL	
Пользовательская документация	Assembly guidelines - empty enclosures	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

