

KLIPPON POK51 M20ZCSS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Доступны различные типы соединительных коробок для установки источников сигналов/питания или распределителей во взрывоопасных зонах. Клеммные коробки представляют собой взрывозащищенное оборудование, сертифицированное для эксплуатации на взрывоопасных

участках зон 0, 1, 2 и 20, 21, 22. Они сертифицированы в соответствии с самыми последними стандартами Ex e, Ex ia и Ex tb. Конфигурация в соответствии с требованиями заказчика означает, что эти соединительные коробки оптимально подходят для всех областей применения. Воспользуйтесь обзором продукции, чтобы найти наиболее подходящее для вас решение! Комбинируйте корпус (с резьбовыми отверстиями или без них), подходящие монтажные рейки или предварительно установленные клеммные планки. Мы подготовили для вас небольшую подборку, но будем рады сконфигурировать заказное решение.

Отличительные особенности:

- Широкий выбор версий для соответствия требованиям клиентов
- Помимо IECEx и ATEX, также доступны и другие международные допуски к эксплуатации
- Улучшенное качество благодаря использованию проверенных базовых продуктов бренда Klippon®

Основные данные для заказа

Версия	Соединительная коробка, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 16 1609 EX, KL SET 38Z2.5 SОтверстия, страница A: 4 x M20x1.5, Отверстия, страница B: 4 x M20x1.5
Заказ №	8000004230
Тип	KLIPPON POK51 M20ZCSS E
GTIN (EAN)	4032248986460
Кол.	1 Штука

KLIPPON POK51 M20ZCSS E

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Глубина	160 mm	Глубина (дюймов)	6.2992 inch
Высота	90 mm	Высота (в дюймах)	3.5433 inch
Ширина	160 mm	Ширина (в дюймах)	6.2992 inch
Масса нетто	1598 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

Номер сертификата корпуса

Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	Номер сертификата соединительной коробки (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
---	-------------------	--	--------------------

Общие данные

Вид защиты	IP66
------------	------

Данные о материалах

Поверхность	необработанный, полированный	Основной материал	Полиэстер, армированный стекловолокном
-------------	------------------------------	-------------------	--

Корпус

Основной материал	Полиэстер, армированный стекловолокном	Отверстия, страница A	4 x M20x1.5
Отверстия, страница B	4 x M20x1.5		

Стандартные признаки

Исполнение	ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6	Базовое изделие	KLIPPON POK 161609 EX, KL SET 38Z2.5 S
------------	------------------------------	-----------------	--

Классификации

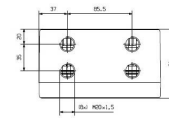
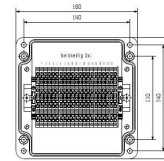
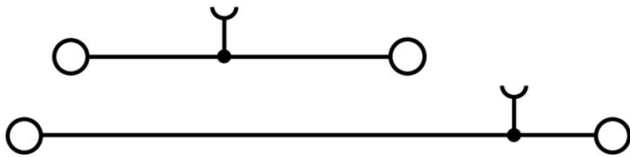
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON POK51 M20ZCSS E

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

Drawings

www.weidmueller.com



KLIPPON POK51 M20ZCSS E

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

www.weidmueller.com

Accessories

Уплотнение из силикона, от -60 до +70 °C



Полиамидные кабельные вводы, которые подходят для применений во взрывоопасных зонах (повышенная безопасность) и Ex i (искробезопасность). Компания Weidmüller предлагает серию продуктов без ограничений и, кроме соответствия стандартам, кабельный ввод превосходит их благодаря увеличенной ударпрочности 4/7 Дж и возможному диапазону температур до -60°C без ограничений. Они прошли испытания в соответствии с действующим стандартом и директивой EN 60079-0. Кроме того, они сертифицированы по стандартам ATEX и IECEx.

Основные данные для заказа

Тип	VG M20 EXE 7-13 SI7J G4	Версия
Заказ №	2722110000	VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный
GTIN (EAN)	4050118821345	ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54,
Кол.	50 ST	IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Тип	VG M20 EXE 11-14 SI7J G4	Версия
Заказ №	2722120000	VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный
GTIN (EAN)	4050118821352	ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54,
Кол.	50 ST	IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6

Метрический стандарт



Кабельные вводы типа A2L подходят для неармированного кабеля, а также обеспечивают огнестойкость класса Ex d и повышенную безопасность класса Ex e для взрывозащиты.

Основные данные для заказа

Тип	A2L/16/M16-WM	Версия
Заказ №	1186880000	A2L (Клиппон, неармированный каб. ввод Ex e/d), Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4050118074345	прямой, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Латунь
Кол.	24 ST	никелированная

Заглушки – пластик – Ex e/i 7 Joule



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

KLIPPON POK51 M20ZCSS E

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

www.weidmueller.com

Accessories

Основные данные для заказа

Тип	VP M20 EX SI 7J	Версия	
Заказ №	2066730000	VPK EX 7J (заглушка Ex, пластиковая, 7J), Заглушка, закрытый, M	
GTIN (EAN)	4050118415346	20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6	
Кол.	100 ST		

Заглушки из латуни, шестигранная головка, тип VP HEX Ex e/d



Заклушки серии VP предлагают способ заполнения неиспользуемых кабельных вводов в оборудовании, предназначенном для взрывоопасных зон, вместе с тем обеспечивая огнестойкость класса Ex d и повышенную взрывозащиту класса Ex e, а также класс защиты от проникновения загрязнений IP66/67/68.

Основные данные для заказа

Тип	VP-HEX M16-EX W	Версия	
Заказ №	1218940000	VP-HEX (Клиппон Ex, заглушка с шестигранной головкой), Заглушка,	
GTIN (EAN)	4050118075564	прямой, M 16 x 1,5, 16 mm, Латунь никелированная	
Кол.	24 ST		

Наружная резьба M20



Адаптеры серии ADAP предлагают гибкость и универсальность заполнения неиспользуемых кабельных вводов в оборудовании, предназначенном для взрывоопасных зон, вместе с тем обеспечивая огнестойкость класса Ex d и повышенную взрывозащиту класса Ex e, а также класс защиты от проникновения загрязнений IP66/67/68.

Основные данные для заказа

Тип	ADAP M20-M16-W	Версия	
Заказ №	1262740000	ADAP (адаптер Клиппон Ex), Адаптер, прямой, M 20 ,M 16, Латунь	
GTIN (EAN)	4050118088625	никелированная	
Кол.	24 ST		