

KLIPPON POK 404012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки

- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Версия	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Пустой корпус, Высота: 405 мм, Ширина: 400 мм, Глубина: 120 мм, Основной материал: Полиэстер, армированный стекловолокном, необработанный, полированный, серебристо-серый
Заказ №	1305970000
Тип	KLIPPON POK 404012
GTIN (EAN)	4050118108323
Кол.	1 Штука

KLIPPON POK 404012

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E256877

Размеры и массы

Глубина	120 mm	Глубина (дюймов)	4.7244 inch
Высота	405 mm	Высота (в дюймах)	15.9449 inch
Высота, мин.	120 mm	Ширина	400 mm
Ширина (в дюймах)	15.748 inch	Размеры крепежа, высота	355 mm
Размеры крепежа, ширина	380 mm	Масса нетто	5415 g

Температуры

Рабочая температура -40 °C...100 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

Кабельные вводы, левосторонние

M12	60	M50	4
M16	39	M32	7
M25	18	M20	30
M40	5		

Кабельный ввод справа

M25	18	M16	39
M40	5	M50	4
M32	7	M20	30
M12	60		

Монтаж вертикальный

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 * WDU 4 / ZDU 4 *

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	3x33	WDU 16 / ZDU 16	3x27
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x67	WDU 4 / ZDU 4	3x55
WDU 6 / ZDU 6	3x41		

KLIPPON POK 404012

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 PS2401 160412 001ISS02	Сертификат № (DNV)	TAE00002R2
Условия утверждения	cULus, LR, DNV	Сертификат № (cULus)	E256877

Общие данные

Толщина материала - крышка	5 mm	Толщина материала - корпус	5.99 mm
Рабочая температура, макс.	100 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Прикрепление крышки	Винты со шлицем / крестообразным шлицем
Нормы	DIN EN 62208 — стандарт для пустых корпусов, DIN 4102-12	Поверхность	необработанный, полированный
Ударопрочность	5 Дж стандартное исполнение	Вид защиты	IP66
Основной материал	Полиэстер, армированный стекловолокном	Уплотняющий материал	Хлоропрен
Момент затяжки для винтов крышки	2.5 Nm	Крепление корпуса	Установка через заднюю стенку корпуса, Крепежные кронштейны
Класс защиты (UL)	Type 4, Type 4X	Количество крепежных болтов	4
Отверстие для доступа, ширина	388.02 mm	Необходимый инструмент	SDK PZ2
Фланцевая пластина	Нет	Макс нагрузка	64.8 kg
Крышка	Да	Отверстие для доступа, высота	393.02 mm
Применение	Портовые здания, Инженерные системы, Перерабатывающая промышленность, Транспорт		

Резьбовое соединение сверху / внизу

M20	33	M12	62
M40	6	M32	14
M25	18	M50	4
M16	54		

Важное примечание

Сведения об изделии The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")

Классификации

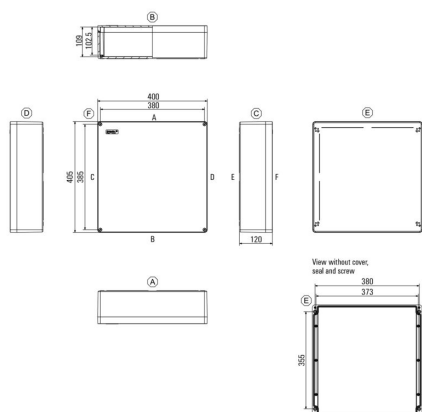
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KLIPPON POK 404012

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

www.weidmueller.com

Изображения



KLIPPON POK 404012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Klippon® POK — пластины заземления



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки
- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Тип	KLIPPON COPL 404012	Версия
Заказ №	1391070000	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Пластина заземления,
GTIN (EAN)	4050118191226	прочее, Высота: 85.5 мм, Ширина: 722 мм, Глубина: 0.8 мм,
Кол.	5 ST	Основной материал: Латунь, полированный, необработанный

KLIPPON POK 404012

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Материал для монтажа Klippon® POK



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки
- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Тип	SD FIXING SET POK	Версия
Заказ №	1463490000	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Набор для крепления
GTIN (EAN)	4050118299878	идентификационной таблички, Высота: 12 мм, Ширина: 12 мм,
Кол.	1 ST	Глубина: 16.4 мм, Основной материал: Нержавеющая сталь
		1.4305 (303), необработанный

Аксессуары

Стандартные монтажные пластины Klippon® POK



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки
- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Тип	POK MOPL 4040	Версия
Заказ №	9510670000	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Монтажная панель,
GTIN (EAN)	4008190498313	Высота: 389 мм, Ширина: 383 мм, Глубина: 1.5 мм, Основной
Кол.	1 ST	материал: Сталь листовая, оцинкованная, прочее, серебряный

KLIPPON POK 404012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Глубина: 7,5 мм



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки
- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Тип	TS35X7.5 ST POK 4040	Версия	
Заказ №	8000003913	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 384 мм, без	
GTIN (EAN)	4050118652734	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым	
Кол.	20 ST	покрытием и пассивированный	

Шпилька заземления



Болты заземления для замены в качестве комплектного компонента в двух версиях — латунь и нержавеющая сталь.

KLIPPON POK 404012

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	PEBZ M10 BR SET	Версия
Заказ №	1277220000	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118067019	прочее, Высота: 21 мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм,
Кол.	1 ST	Основной материал: Латунь
Тип	PEBZ M10 S4 SET	Версия
Заказ №	1283440000	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118073362	прочее, Высота: 21 мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм,
Кол.	1 ST	Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)

Klippon® POK — пластины заземления



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки
- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Тип	PEBZ M6 BR SET	Версия
Заказ №	1277250000	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118067149	прочее, Высота: 12.3 мм, Ширина: 12.3 мм, Глубина: 42 мм,
Кол.	1 ST	Основной материал: Латунь

KLIPPON POK 404012

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Шпилька заземления



Болты заземления для замены в качестве комплектного компонента в двух версиях — латунь и нержавеющая сталь.

Основные данные для заказа

Тип	PEBZ M6 S4 SET	Версия
Заказ №	1283430000	Кlippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118073607	прочее, Высота: 12.3 мм, Ширина: 12.3 мм, Глубина: 42 мм,
Кол.	1 ST	Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)

Вентиляционные заглушки – DAE



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.

Основные данные для заказа

Тип	DAE M12 PA LONG	Версия
Заказ №	1868570000	DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	мм, IP66, IP68, IP69K, Полиамид 6
Кол.	10 ST	
Тип	DAE M12 SS	Версия
Заказ №	1868550000	DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440405	мм, IP66, IP68, IP69K, Нержавеющая сталь 1.4305 (303)
Кол.	10 ST	

Распорка



Проставки из нержавеющей стали, доступные с тремя разными длинами, позволяют увеличить расстояние между монтажными рейками или рейками DIN и задней стенкой корпуса.

KLIPPON POK 404012

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	SP M6 15 MSZN	Версия
Заказ №	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190857851	10 mm, Глубина: 15 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 ST	
Тип	SP M6 20 MSZN	Версия
Заказ №	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850234	10 mm, Глубина: 20 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 ST	
Тип	SP M6 30 MSZN	Версия
Заказ №	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850241	10 mm, Глубина: 30 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 ST	

Прокладка



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации: идеальное дополнение для любой области применения. Единообразная структура системных принадлежностей для ассортимента корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

Распорки
 Распорки из нержавеющей стали, доступные с четырьмя разными длинами, позволяют увеличить расстояние между монтажными рейками или рейками DIN и задней стенкой корпуса.

Основные данные для заказа

Тип	SP M6 15 S2	Версия
Заказ №	0935120000	Klippon TB (Terminal Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4032248699056	10 mm, Глубина: 15 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь
Кол.	4 ST	1.4305 (303), серебряный
Тип	SP M6 10 S2	Версия
Заказ №	0935110000	Klippon TB (Terminal Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4032248699049	10 mm, Глубина: 10 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь
Кол.	4 ST	1.4305 (303), серебряный
Тип	SP M6 20 S2	Версия
Заказ №	0935130000	Klippon TB (Terminal Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4032248699001	10 mm, Глубина: 20 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь
Кол.	4 ST	1.4305 (303), серебряный
Тип	SP M6 30 S2	Версия
Заказ №	0935140000	Klippon TB (Terminal Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4032248699117	10 mm, Глубина: 30 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь
Кол.	4 ST	1.4305 (303), серебряный

KLIPPON POK 404012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Монтажный материал



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации – превосходное дополнение к любой системе

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klirron® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

Монтаж наборов деталей

Монтаж наборов деталей предназначен для быстрого и простого монтажа держателей печатных меток, держателей документов и кожухов от дождя.

Набор для крепления меток SD требуется для установки пластиковой (Trafolyte) идентификации или печатной метки. С помощью данного набора можно установить метку с идентификацией или текстом непосредственно на крышке корпуса. Набор крепления меток специально разработан для этого.

Только при помощи этого набора можно обеспечить отсутствие протечек в отсек или повреждения метки.

Универсальный крепежный набор TPSD разработан для обеспечения надежного и быстрого монтажа держателей меток, дождевых кожухов или держателей документов, к примеру. При использовании крепежного набора сокращается (если не исключается) риск протечек.

Основные данные для заказа

Тип	FKSC M6X8 D9/SW3	Версия
Заказ №	0642600000	Klirron TB (Terminal Box), Крепежный винт, Основной материал:
GTIN (EAN)	4008190058258	Сталь
Кол.	50 ST	

KLIPPON POK 404012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Глубина: 15 мм



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки
- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST POK 4040	Версия	
Заказ №	8000073216	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, с продольным отверстием,	
GTIN (EAN)	4064675356738	Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный	
Кол.	20 ST		