

EX CERTIFICATE – KG (EAEC - EURASIAN ECONOMIC UNION)

vibro-meter®

**EAEC KG417/039.CH.02.03857
for
ABA17x industrial housings**



Note: Although the Ex certificate may be included in more than one language, the liability of the notified body applies only on the text of the original copy of the certificate that it published.

Document reference EAEC KG417/039.CH.02.03857
Edition 1 – October 2025

THIS PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС KG417/039.CH.02.03857

Серия KG № 0207796




ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «Промышленная Безопасность». Аттестат аккредитации № KG 417/КЦА.ОСП.039 от 10 июля 2023 года выдан Кыргызским Центром Аккредитации при МЭиК КР. Место нахождения и место осуществления деятельности: Кыргызская Республика, город Бишкек, улица Токтогула дом 108, этаж 3, офис 3. Тел: +996 312 979 800; адрес электронной почты: prombez@6pb.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Товарищество с ограниченной ответственностью «Казлогистик Сервис». Бизнес-идентификационный номер: 211140023523. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Казахстан, 010000, город Астана, район Сарыарка, улица Желтоқсан, дом 24/1, нежилое помещение 4. Телефон: +77476008783, Адрес электронной почты: kazlog@mail.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ «MEGGITT SA» Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Швейцария, Route de Moncor 4, 1752 Villars-sur-Glane

ПРОДУКЦИЯ Аппаратура распределительная: соединительные коробки, типа: АВА17х Маркировка взрывозащиты согласно Приложения № 1 на 2 (двух) листах (бланк серии KG № 0169707-0169708). Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/34/EU и технической документацией изготовителя для работы во взрывоопасных средах. Серийный выпуск. КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8538100000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 25-05-13/6-012 от 13.05.2025 года, выданного Испытательным центром Товарищества с ограниченной ответственностью «Фирма Торговая палата», уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц KZ.T.01.0835, Акта анализа состояния производства № 10/03/25-41 от 01.04.2025г., выданного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Промышленная Безопасность" (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц KG 417/КЦА.ОСП.039) эксперт, подписавший акт анализа состояния производства – Уланбек уулу Уранбек. Руководство по эксплуатации, технический паспорт и конструкторская документация. Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы – 30 лет, срок хранения – 10 лет, условия хранения: при температуре -40 до +85°С, влажность 95% максимум, без конденсации. Действие сертификата соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения: с 21.12.2024 года. Договор уполномоченного лица № MG03 от 19.02.2024 года. Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": указаны в Приложении № 1 на 2 (двух) листах (бланк серии KG № 0169707-0169708).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 22.05.2025г. ПО 15.02.2026г. ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



М.П.
(подпись)

Мадраимов Аскар Тургунбекович
(Ф.И.О.)

Джумабаев Эсен Эркинович
(Ф.И.О.)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС KG417/039.CH.02.03857

Серия KG № 0169707



- Назначение и область применения**

Сертификат соответствия распространяется на соединительные коробки, типа АВА17х модели eCAM (далее по тексту – соединительные коробки), предназначенные для обеспечения защиты закрытого оборудования от проникновения твердых предметов и жидкостей, а также от повреждений в результате ударов.

Область применения – соединительные коробки являются Ex-компонентами и предназначены для применения в сборе с электрооборудованием предназначенным для установки во взрывоопасных зонах классов 1 и 2 по ГОСТ IEC 60079-10-1-2013 категорий взрывоопасных смесей IIA, IIB, IIC по ГОСТ 31610.20-1-2016/IEC 60079-20-1:2010, взрывоопасных зонах классов 21 и 22 по ГОСТ 31610.10-2-2017/IEC 60079-10-2:2015, содержащих взрывоопасную пыль подгрупп IIA, IIB и IIC, согласно маркировкам взрывозащиты электрооборудования, ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017) и другим нормативным документам, регламентирующим применение электрооборудования в потенциально взрывоопасных средах.
- Описание оборудования и средств обеспечения взрывозащиты**

Конструктивно корпус соединительной коробки выполнен в виде короба из прочной листовой стали с защитным покрытием. Корпус имеет защитную канавку вокруг дверного проема, навесную дверцу с замком и уплотнительную прокладку, которая помогает обеспечить необходимую степень защиты от внешних климатических воздействий. Крепление соединительной коробки производится с помощью четырех монтажных кронштейнов. В задней части каждого корпуса соединительной коробки имеется монтажная пластина из оцинкованной стали с горизонтальными DIN-рейками для установки преобразователей сигналов или других устройств. При необходимости монтажная пластина снимается с корпуса для облегчения установки и монтажа проводки оборудования. Дверца соединительной коробки имеет соединение с корпусом кабелем заземления. В нижней части каждого корпуса соединительной коробки имеются отверстия кабельного ввода для прокладки кабелей к оборудованию, установленного в корпусе.

Подробное описание конструкции соединительной коробки приведено в руководстве по эксплуатации.

Основные технические данные:

Маркировка взрывозащиты Ex eb IIC Gb U
Ex tb IIC Db U

Диапазон температур окружающей среды, °C от минус 55 до +100

Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015 IP66

Взрывозащищенность соединительных коробок обеспечивается выполнением их конструкции в соответствии с общими требованиями по ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017), видом взрывозащиты «повышенная защита вида «е» по ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015) и видом взрывозащиты от воспламенения пыли «t» по ГОСТ IEC 60079-31-2013.

Внесение изготовителем в конструкцию и техническую документацию изменений, влияющих на взрывобезопасность и соответствие соединительных коробок требованиям ТР ТС 012/2011, возможно только по согласованию с органом по сертификации ОсОО «Промышленная безопасность».

Данный сертификат соответствия подтверждает соответствие требованиям взрывобезопасности ТР ТС 012/2011 и не рассматривает любые другие виды безопасности соединительных коробок.
- Оборудование соответствует требованиям:**
 ТР ТС 012/2011

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»;

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



М.П. (подпись)

Мадраимов Аскар Тургунбекович (Ф.И.О.)

Джумабаев Эсен Эркинович (Ф.И.О.)

1

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ	
 ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС KG417/039.CH.02.03857 	
Серия KG № 0169708	
ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017)	Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования;
ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015)	Взрывоопасные среды. Часть 7. Оборудование. Повышенная защита вида "е";
ГОСТ IEC 60079-31-2013	Взрывоопасные среды. Часть 31. Оборудование с видом взрывозащиты от воспламенения пыли "t".
4. Маркировка Маркировка, наносимая на электрооборудование, должна включать следующие данные: 4.1 наименование предприятия-изготовителя или его зарегистрированный товарный знак; 4.2 обозначение типа оборудования; 4.3 порядковый номер по системе нумерации предприятия-изготовителя; 4.4 маркировку взрывозащиты см. п. 2 «Основные технические данные»; 4.5 наименование или знак органа по сертификации и номер сертификата соответствия; 4.6 предупредительные надписи; 4.7 единый знак ЕАС обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза; 4.8 специальный знак взрывобезопасности  в соответствии с ТР ТС 012/2011; 4.9 другие данные, которые должен отразить изготовитель, если это требуется технической документацией (диапазон температур окружающей среды, степень защиты оболочки и т.д.).	
5. Шкала ограничений Нет.	
Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))	 М.П. (подпись) (подпись) Мадраимов Аскар Тургунбекович (Ф.И.О.) Джумабаев Эсен Эркинович (Ф.И.О.)
2	

THIS PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK