



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-JP.ИМ43.В.01526

Серия RU № 0717576

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукция Общество с ограниченной ответственностью «ТехИмпорт». Место нахождения: 123112, Российская Федерация, город Москва, Пресненская набережная, дом 8, строение 1, этаж 48, помещение 484С, комната 2, офис 9. Адрес места осуществления деятельности: 123557, Российская Федерация, город Москва, улица Пресненский Вал, дом 27, строение 11, офис 422. Телефон: +7 (495) 268-14-93, адрес электронной почты: info@teh-import.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.11ИМ43. Дата регистрации аттестата аккредитации: 11.02.2015 года

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Национал электрик».

Основной государственный регистрационный номер: 1037701920706.

Место нахождения: 107078, Российская Федерация, город Москва, улица Новорязанская, дом 18, строение 22, этаж 2, комната 3

Телефон: 84957775158, адрес электронной почты: info@nationalelectric.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Fuji Electric Co., Ltd.

Место нахождения: ЯПОНИЯ, Gate City Ohsaki, East Tower, 11-2, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032

Филиалы изготовителя (смотри приложение - бланк № 0532189)

ПРОДУКЦИЯ Автоматические выключатели торговой марки Fuji Electric, серии: BM3; BW0; G-TWIN; BC63; BC32 (1P+N); миниатюрные выключатели утечки на землю BC32; BC50; BC32 (1P+N) (смотри приложение - бланки №№ 0532190 - 0532192).

Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/35/ЕС «Низковольтное оборудование».

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8536 20 900 8, 8536 20 100 8

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний № 1114/6-ИИЛПМ-2018, 1114/6-2ИИЛПМ-2018, 1114/6-3ИИЛПМ-2018 от 29.06.2018 года, выданного Испытательным центром Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ», аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.21BC05 ; акта анализа состояния производства от 22.06.2018 года органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ТехИмпорт»; руководства по эксплуатации; паспорта.

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы, срок и условия хранения указаны в эксплуатационной документации, приложенной к изделию. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" (смотри приложение - бланк № 0532193).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.06.2018 **ПО** 28.06.2023 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

Алексей Владимирович Дергилев
(инициалы, фамилия)

Сергей Витальевич Лаврентьев
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-JP.ИМ43.В.01526

Серия RU № **0532189**

Наименование филиала изготовителя	Место нахождения
Fukiage Factory	Место нахождения: ЯПОНИЯ, 1-5-45 Minami, Kounosu City, Saitama, 369-0192
Otawara Factory	Место нахождения: ЯПОНИЯ, 1043 Nakadawara, Otawara City, Tochigi, 324-8510
Chichibu Fuji Co.,Ltd.	Место нахождения: ЯПОНИЯ, 755-1, Ogano, Ogano-machi, Chichibu-gun, Saitama 368-0193
Fuji Electric Dalian Co., Ltd.	Место нахождения: КИТАЙ, No.3 The Third Street of Northeast, Dalian Economic and Technical Development Zone, Dalian 116600
Fuji Electric (Changshu) Co., Ltd.	Место нахождения: КИТАЙ, No.18, Dongshan Road, Changshu City, Jiangsu Province, 215500



**Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации
Эксперт-аудитор (эксперт)**

[Handwritten signature]
подпись
[Handwritten signature]
подпись

Алексей Владимирович Дергилев
инициалы, фамилия
Сергей Витальевич Лаврентьев
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-JP.ИМ43.В.01526

Серия RU № **0532190**

КОД ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные изделия или комплекса	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8536 20 900 8, 8536 20 100 8	Автоматические выключатели торговой марки Fuji Electric, серии: BM3; BW0; G-TWIN; BC63; BC32 (1P+N); миниатюрные выключатели утечки на землю BC32; BC50; BC32 (1P+N);	Директива 2014/35/ЕС «Низковольтное оборудование»
	серии BM3: BM3[1][2][3]-[4][5] Где: 1 – типоразмер, выбирается из ряда: R, V 2 – отключающая способность, выбирается из ряда: S, H. 3 – рабочая характеристика, выбирается из: B, BK, R, RK. 4 – номинальный ток, выбирается из ряда: P16; P25; P40; P63; 001; 1P6; 2P5; 004; 6P3; 010; 013; 016; 020; 025; 032; 040; 050; 063 5 – страна изготовления, любая комбинация цифр от 0 до 9, символов обще длиной до 8 символов	
	В составе: Блок вспомогательных контактов: BZ0WIA; BZ0WIB; BZ0WUAAL; BZ0WUABL; BZ0WUBBL; BZ0WUAAAR; BZ0WUABR; BZ0WUBBR	
	Блок контактов сигнализации: BZ0K1A; BZ0LIB;	
	Блок вспомогательных контактов и контактов сигнализации: BZ0WKUAA; BZ0WKUBA; BZ0WKUAB; BZ0WKUBB	
	Блок контактов сигнализации при КЗ: BZ0TKUAB	
	Независимый расцепитель: BZ0FAZU; BZ0FBZU; BZ0FCZU; BZ0FIZU; BZ0FDZU; BZ0FEZU; BZ0FFZU; BZ0FGZU; BZ0FHZU; BZ0F4ZU; BZ0FJZU; BZ0FKZUD; BZ0FLZUD.	
	Расцепитель минимального напряжения: BZ0RAZ1U; BZ0RAZ2U; BZ0RBZ1U; BZ0RBZU; BZ0R1ZU; BZ0RDZU; BZ0REZU; BZ0RFZU; BZ0RGZU; BZ0RHZU; BZ0R4ZU; BZ0RJZU	
	Расцепитель минимального напряжения с замыкающими контактами с опережением срабатывания: BZ0RAZ1LKU; BZ0RAZ2LKU; BZ0RBZ1LKU; BZ0RBZLKU; BZ0R1ZLKU; BZ0RDZLKU; BZ0REZLKU; BZ0RFZLKU; BZ0RGZLKU; BZ0RHZLKU; BZ0R4ZLKU; BZ0RJZLKU; BZ0RAZ1LTU; BZ0RAZ2LTU; BZ0RBZ1LTU; BZ0RBZLTU; BZ0R1ZLTU; BZ0RDZLTU; BZ0REZLTU; BZ0RFZLTU; BZ0RGZLTU; BZ0RHZLTU; BZ0R4ZLTU; BZ0RJZLTU	
	серии BW0: BW3xA0-y W K z A Где: x – количество полюсов, выбирается из ряда: 2; 3; y – номинальный ток, выбирается из ряда: 005; 010; 015; 020; 032. z – независимый расцепитель, выбирается из ряда: FA; FK; FD; может отсутствовать W – дополнительный контакт, может отсутствовать K – аварийный контакт, может отсутствовать A – защитные крышки, может отсутствовать	
	серии BW0: BWxyz0-v Где: x – типоразмер, выбирается из ряда: 10; 16; 25; 40. y – количество полюсов, выбирается из ряда: 2; 3. z – отключающая способность, выбирается из ряда: E; J; S. v – номинальный ток, выбирается из ряда: 15; 20; 25; 30; 40; 50; 60; 75; 80; 100; 125; 150; 160; 175; 200; 225; 250; 300; 350; 400	
	В составе: Вспомогательный контакт: BW9W1SB0; BW9W1SG0; BW9W1SHA; BW9W2SHA; BW9W1DHA; BW9W2DHA.	
	Аварийный контакт: BW9K1SB0; BW9K1SG0; BW9K1SHA; BW9K2SHA; BW9K1DHA; BW9K2DHA.	
	Вспомогательный контакт + аварийный контакт: BW9WKSБ0; BW9WKSG0	
	Независимый расцепитель: BW9FxB0 (Где: x – выбирается из ряда: A; K; P; R; S); BW9FxB0 (где x – выбирается из ряда: A; I; K; B; P; H; R; S); BW9FHA-x (где: x – выбирается из ряда: A; B; P; R).	



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

Алексей Владимирович Дергилев
подпись

Алексей Владимирович Дергилев
инициалы, фамилия

Сергей Витальевич Лаврентьев
подпись

Сергей Витальевич Лаврентьев
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU С-JP.ИМ43.В.01526

Серия RU № **0532191**

КОД ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные изделия или комплекса	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8536 20 900 8, 8536 20 100 8		Директива 2014/35/ЕС «Низковольтное оборудование»
	<p>Расцепитель минимального напряжения: BW9RxВ0 (где: x – выбирается из ряда: А; К; В; Р; Н; R; S; L); BW9RxG0 (где x – выбирается из ряда: А; К; В; Р; Н; R; S; L); BW9RHA-x (где: x – выбирается из ряда: R; S; А; I; К; В; Р)</p> <p>серии G-TWIN: BW[1][2]A[3][4]-[5][6][7][8][9]F[10]R[11]M[12]Q2[13]</p> <p>Где:</p> <p>1 – типоразмер, выбирается из ряда: 32; 50; 63; 100; 125; 160; 250; 400; 630; 800.</p> <p>2 – отключающая способность, выбирается из ряда: А; Е; J; S; R; Н.</p> <p>3 – тип защиты, выбирается из ряда: G; М</p> <p>4 – серия: U – глобальная, без обозначения – стандартная.</p> <p>5 – количество полюсов, выбирается из ряда: 2P; 3P; 4P.</p> <p>6 – номинальный ток, выбирается из ряда: 0P7; 1P4; 002; 003; 2P6; 004; 005; 008; 010; 012; 015; 016; 020; 024; 030; 032; 040; 045; 050; 060; 063; 075; 090; 100; 125; 150; 160; 175; 200; 225; 250; 300; 350; 400; 500; 600; 630; 700; 800.</p> <p>7 – тип подключения, выбирается из ряда: X; E; Y; P; SB; SF; S3; S4; S5; S6; S7; S8; может отсутствовать.</p> <p>8 – вспомогательный контакт, выбирается из ряда: W; V; 1; 2, может отсутствовать.</p> <p>9 – аварийный контакт, выбирается из ряда: K; J; 8; 9, может отсутствовать.</p> <p>10 – независимый расцепитель, выбирается из ряда: AC/DC24V; AC/DC24-48V; AC/DC48V; AC100-120V/DC100-110V; AC100-240V/DC100-220V; AC120-130V; AC200-240V; AC200-240V/DC200-220V; AC277V; AC380-440V; AC380-450V; AC380-550V; AC440-480V; AC500-550V; может отсутствовать.</p> <p>11 – расцепитель минимально напряжения, выбирается из ряда: DC24V; AC/DC24V; DC48V; AC/DC48V; DC100-110V; AC/DC100-110V; AC100V(50Hz)/AC100-110V(60Hz); AC120-130V/DC125V; DC125V; AC100-110V; AC110-130V; AC200V(50Hz)/AC200-220V(60Hz); AC200-240V; AC200-240V/DC200-220V; AC277V; AC380-415V; AC380-480V; AC400(50Hz)/AC400-440V(60Hz); AC440-480V, может отсутствовать.</p> <p>12 – моторный привод, выбирается из ряда: DC110V; AC100-110V; AC200-220V, может отсутствовать.</p> <p>13 – бокс, выбирается из ряда: UC; UV; UW, может отсутствовать</p>	
	<p>В составе:</p> <p>Вспомогательный контакт: BZ6WL10C; BZ6WDL10C; BZ6WR10C; BZ6WDR10C; BZ6WL10CA; BZ6WDL10CA; BZ6WR10CA; BZ6WDR10CA; BZ6WL10CU; BZ6WDL10CU; BZ6WR10CU; BZ6WDR10CU; BZ6WL10CAU; BZ6WDL10CAU; BZ6WR10CAU; BZ6WDR10CAU; BW9W1SG0; BW9W1DG0; BW9W1SG0-R; BW9W1DG0-R; BW9W1SG0-A; BW9W1SHA; BW9W2SHA; BW9W1DHA; BW9W2DHA;</p>	
	<p>Аварийный контакт: BZ6KDL10C; BZ6KDL10CA; BZ6KR10C; BZ6KDR10C; BZ6KL10CA; BZ6KDL10CA; BZ6KR10CA; BZ6KDR10CA; BZ6KL10CU; BZ6KDL10CU; BZ6KR10CU; BZ6KDR10CU; BZ6KL10CAU; BZ6KDL10CAU; BZ6KR10CAU; BZ6KDR10CAU; BW9K1SG0; BW9K1DG0; BW9K1SG0-R; BW9K1DG0-R; BW9K1SG0-A; BW9K1SHA; BW9K2SHA; BW9K1DHA; BW9K2DHA;</p>	
	<p>Вспомогательный контакт + аварийный контакт: BZ6WKL10C; BZ6WDKDL10C; BZ6WKR0C; BZ6WDKDR10C; BZ6WKL10CA; BZ6WDKDL10CA; BZ6WKR0CA; BZ6WDKDR10CA; BZ6WKL10CU; BZ6WDKDL10CU; BZ6WKR10CU; BZ6WDKDR10CU; BZ6WKL10CAU; BZ6WDKDL10CAU; BZ6WKR10VAU; BZ6WDKDR10CAU; BW9WKSG0; BW9WKDG0; BW9WK1SG0-R; BW9WK1DG0-R; BW9WKSG0-A;</p>	
	<p>Независимый расцепитель: BZ6FA10C; BZ6FK10C; BZ6FP10C; BZ6FR10C; BZ6FA10CA; BZ6FK10CA; BZ6FP10CA; BZ6FR10CA; BZ6FA10CU; BZ6FK10CU; BZ6FP10CU; BZ6FR10CU; BZ6FA10CAU; BZ6FK10CAU; BZ6FP10CAU; BW9FRG0; BW9FSG0; BW9FAG0; BW9FIG0; BW9FKG0; BW9FBG0; BW9FFG0; BW9FHG0; BW9FJG0; BW9FRG0-A; BW9FSG0-A; BW9FAG0-A; BW9FIG0-A; BW9FKG0-A; BW9FBG0-A; BW9FFG0-A; BW9FHG0-A; BW9FJG0-A; BW9FHA-R; BW9FHA-A; BW9FHA-B; BW9FHA-P;</p>	



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

Алексей Владимирович Дергилов
подпись

Сергей Витальевич Лаврентьев
подпись

Алексей Владимирович Дергилов
инициалы, фамилия

Сергей Витальевич Лаврентьев
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-JP.ИМ43.В.01526

Серия RU № **0532192**

КОД ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные изделия или комплекса	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8536 20 900 8, 8536 20 100 8		Директива 2014/35/EC «Низковольтное оборудование»
	Расцепитель минимального напряжения: BZ6R210C; BZ6R110C; BZ6RW10C; BZ6R410C; BZ6R510C; BZ6R810C; BZ6R010C; BZ6R910C; BZ6RF10C; BZ6RT10C; BZ6R210CAU; BZ6RW10CAU; BZ6R910CAU BW9RGAR; BW9RGAS; BW9RGAL; BW9RGA5; BW9RGAA; BW9RGAT; BW9RGAK; BW9RGAB; BW9RGAP; BW9RGAH; BW9RGAR-A; BW9RGAS-A; BW9RGAL-A; BW9RGA5-A; BW9RGAA-A; BW9RGAT- A; BW9RGAK-A; BW9RGAB-A; BW9RGAP-A; BW9RGAH-A; BW9RHA-R; BW9RHA-S; BW9RHA-A; BW9RHA-L; BW9RHA-K; BW9RHA-B; BW9RHA-P	
	Серия BC63: BC63E1[1]G-[2][3]E Серия BC32 (1P+N): BC32E1CN-1P[3]E Где: 1 – выбирается из ряда: C; D; 2 – выбирается из ряда: 1P; 2P; 3P; 4P 3 – выбирается из ряда: 001; 002; 003; 004; 005; 006; 010; 016; 020; 025; 032; 040; 050; 063	
	Серия BC32: BC32E1CL-[1][2]BE Серия BC50: BC50E1CL-[1][2]BE Серия BC32 (1P+N): BC32E1CLN-1P[2]E Где: 1 – выбирается из ряда: 1P; 1N; 2P; 3P; 3N; 4P 2 – выбирается из ряда: 001; 002; 003; 004; 005; 006; 010; 016; 020; 025; 032; 040; 050	
	В составе:	
	Вспомогательный контакт: BC9W1SA1-E	
	Аварийный контакт: BC9K1SA1-E	
	Независимый расцепитель: BC9FRA1-E; BC9FKA1-E	



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

(Handwritten signature)
подпись

Алексей Владимирович Дергилев
инициалы, фамилия

Сергей Витальевич Лаврентьев
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-IP.ИМ43.В.01526**Серия RU № **0532193**

Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования":
ГОСТ IEC 60947-1-2014 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила»;
ГОСТ Р 50030.3-2012 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 3. Выключатели, разъединители, выключатели-разъединители и комбинации их с предохранителями»;
ГОСТ IEC 60898-2-2011 «Выключатели автоматические для защиты от сверхтоков электроустановок бытового и аналогичного назначения. Часть 2. Выключатели автоматические для переменного и постоянного тока»;
ГОСТ IEC 61008-1-2012 «Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний»;
ГОСТ 31225.2.1-2012 «Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 2-1. Применяемость основных норм к АВДТ, функционально независимым от напряжения сети»;
ГОСТ Р 50345-2010 «Аппаратура малогабаритная электрическая. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Автоматические выключатели для переменного тока»



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации
Эксперт-аудитор (эксперт)

Алексей Владимирович Дергилев
подпись
Сергей Витальевич Лаврентьев
подпись

Алексей Владимирович Дергилев
инициалы, фамилия
Сергей Витальевич Лаврентьев
инициалы, фамилия