



Телефон: +7 (495) 223-34-46

Email: prodam@protonrf.ru

125430, Москва, ул.
Фабричная, д.6,
Фабрика «Победы труда»

Концевые термоусаживаемые муфты до 1 кВ



Основные характеристики

- **Напряжение:** до 1 кВ
- **Сечение кабеля:** от 16 до 240 мм²
- **Номинальная частота:** 50 Гц
- **Тип изоляции:** маслопропитанная бумага, пластмасса, резина
- **Температура эксплуатации:** от -55°C до +60°C
- **Материал жил кабеля:** медь, алюминий
- **Климатическое исполнение:** УХЛ 1,5 по ГОСТ 15150-69
- **Упаковка:** ПЭ пакет
- **Производитель:** ООО «Протон»; ООО «Группа МЕТТАТРОН»

Описание

Компания ООО «Протон» предлагает концевые термоусаживаемые муфты на кабель напряжением до 1 кВ с изоляцией из маслопропитанной бумаги, пластмассы и резины как собственного производства под торговой маркой «Протон», так и производства ООО «Группа МЕТТАТРОН» под торговой маркой «Rauchman».

Концевые муфты нашего производства ориентированы на более бюджетный сегмент.

Термоусаживаемые муфты производства ООО “Группа МЕТТАТРОН”, обладают расширенной комплектацией подробнее с конструкциями муфт перед выбором необходимого решения ознакомьтесь во вкладке “Комплектация”

			Протон			Raychman		
Изоляция	Тип	Наименование	Наличие брони	Сечение	Количество жил	Наличие брони	Сечение	Количество жил
Маслопропитанная бумага	Концевые	КВ(Н)тпб	да	16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240	4	да	16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240	4
Пластмасса, резина	Концевые	ПКВ(Н)тпб; КВ(Н)тп	да; нет	16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240	1; 3; 4; 5	да; нет	16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240	1; 3; (3+1)

[Для замещения термоусаживаемых муфт RAYCHEM](#)

Комплектация

Сравнение конструкций термоусаживаемых муфт производства ООО "Протон" с конструкциями муфт Raychman. Обращаем Ваше внимание на то, что за счет упрощенной конструкции на монтаж муфт производства "Протон" уходит на 10%-15% меньше времени. При возникновении вопросов проконсультируйтесь с нашими техническими специалистами.

		Протон	Raychman
Концевые муфты на кабель с маслопропитанной изоляцией		Проволока стальная есть	есть

Герметизация наконечника	есть	есть
Герметизирующая мастика	нет	есть
Жила заземления с наконечником	есть	есть
Жильная трубка	есть	есть
Маркировка	есть	есть
Наконечник болтовой	есть	есть
Пружина постоянного давления	есть	есть
Поясная манжета	нет	есть
Проволока стальная	нет	есть
Термоусаживаемая перчатка	есть	есть

Концевые муфты на кабель с броней с пластмассовой и резиновой изоляцией	Герметизация наконечника	есть	есть
	Герметизирующая мастика	нет	есть
	Жила заземления с наконечником	есть	есть
	Жильная трубка	есть	есть
	Маркировка	есть	есть
	Наконечник болтовой	есть	есть

Пружина постоянного давления	есть	есть	
Поясная манжета	нет	есть	
Проволока стальная	есть	есть	
Термоусаживаемая перчатка	есть	есть	
Концевые муфты на кабель без брони с пластмассовой и резиновой изоляцией	Герметизация наконечника	есть	есть
	Герметизирующая мастика	нет	есть
	Жильная трубка	есть	есть
	Маркировка	есть	есть
	Наконечник болтовой	есть	есть
	Поясная манжета	нет	есть
	Термоусаживаемая перчатка	есть	есть

Сертификаты Raychman

Сертификаты

RUSSIAN FEDERATION № 0086713

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

ИЗУС: ВЛ 3201 (0000) - «Анализ данных сертификации» - «Система добровольной сертификации»
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.14798

Срок действия с 30.11.2021 по 29.11.2024

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.0000 (общественно-научный институт проектирования и конструирования) 141790, Московская область, город Дубна, улица Баркова, дом 14, корпус 2, помещение 090, офис 1

ПРОДУКЦИЯ: Матрицы гравированные для кабелей с бумажной изоляцией (технической) и с полимерной изоляцией на напряжение 1 кВ, 6кВ, 10кВ, 20кВ, 35кВ (см. приложение №1.2.1) (Средний выпуск)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Самарский кабельный завод» (ОГРН 1046403310403, ОГРНИП 1046403310403)

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН: ООО «Самарский кабельный завод» (ОГРН 1046403310403, ОГРНИП 1046403310403)

НА ОСНОВАНИИ: (Протокол испытаний №13/14-ИП/01/21 от 29.11.2021)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Система сертификации по ГОСТ Р 32003-2009 (Система сертификации «Система сертификации продукции в Российской Федерации»)

Руководитель органа: И.М. Тихонова

Эксперт: Д.Н. Суткина

RUSSIAN FEDERATION № 0086712

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

ИЗУС: ВЛ 3201 (0000) - «Анализ данных сертификации» - «Система добровольной сертификации»
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К сертификату соответствия РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.14798 (является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 30.11.2021 по 29.11.2024

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.0000 (общественно-научный институт проектирования и конструирования) 141790, Московская область, город Дубна, улица Баркова, дом 14, корпус 2, помещение 090, офис 1

Получить, продукция, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКП ТН ЭЛ	Наименование и обозначение продукции	Обозначение сертификата, на который выдана продукция
21.41.01 847.01.000	Матрицы гравированные для кабелей с бумажной изоляцией (технической) и с полимерной изоляцией на напряжение 1 кВ, 6кВ, 10кВ, 20кВ, 35кВ (см. приложение №1.2.1) (Средний выпуск)	ГОСТ 1791.0-01 ТУ 190-004-071148-2015

Руководитель органа: И.М. Тихонова

Эксперт: Д.Н. Суткина

RUSSIAN FEDERATION № 0088711

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

ИЗУС: ВЛ 3201 (0000) - «Анализ данных сертификации» - «Система добровольной сертификации»
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К сертификату соответствия РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.14798 (является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 30.11.2021 по 29.11.2024

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.0000 (общественно-научный институт проектирования и конструирования) 141790, Московская область, город Дубна, улица Баркова, дом 14, корпус 2, помещение 090, офис 1

Получить, продукция, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКП ТН ЭЛ	Наименование и обозначение продукции	Обозначение сертификата, на который выдана продукция
21.41.01 847.01.000	Матрицы гравированные для кабелей с бумажной изоляцией (технической) и с полимерной изоляцией на напряжение 1 кВ, 6кВ, 10кВ, 20кВ, 35кВ (см. приложение №1.2.1) (Средний выпуск)	ГОСТ 1791.0-01 ТУ 190-004-071148-2015

Руководитель органа: И.М. Тихонова

Эксперт: Д.Н. Суткина

RUSSIAN FEDERATION № 0088710

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

ИЗУС: ВЛ 3201 (0000) - «Анализ данных сертификации» - «Система добровольной сертификации»
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

К сертификату соответствия РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.14798 (является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 30.11.2021 по 29.11.2024

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС ВЛ 3201.0000Ф01.ОСТ02.0000 (общественно-научный институт проектирования и конструирования) 141790, Московская область, город Дубна, улица Баркова, дом 14, корпус 2, помещение 090, офис 1

Получить, продукция, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКП ТН ЭЛ	Наименование и обозначение продукции	Обозначение сертификата, на который выдана продукция
21.41.01 847.01.000	Матрицы гравированные для кабелей с бумажной изоляцией (технической) и с полимерной изоляцией на напряжение 1 кВ, 6кВ, 10кВ, 20кВ, 35кВ (см. приложение №1.2.1) (Средний выпуск)	ГОСТ 1791.0-01 ТУ 190-004-071148-2015

Руководитель органа: И.М. Тихонова

Эксперт: Д.Н. Суткина

Сертификаты

[illegible]