

ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ЖИЗНИ

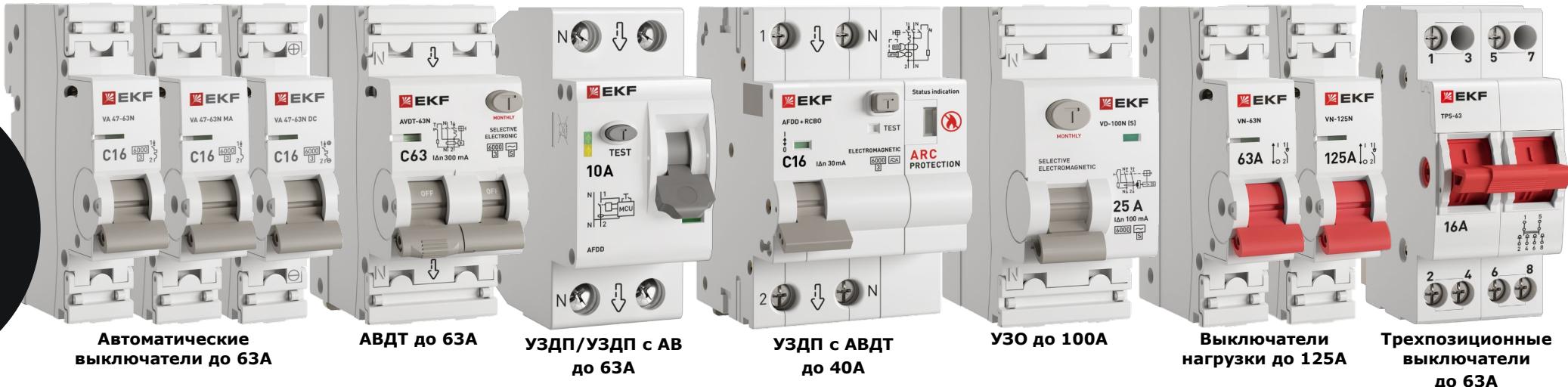
МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

ekfgroup.com



ЕКФ

МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЕКФ:



Универсальные аксессуары



ЗД-47 КМ-47 РД-47

РДЕ-47 16А

ВТ-230/12-12В
15/30 ВА

AV-SNT AV-SNT-DC

SNT2

AV-MM AV-MIN

AV-OF

AV-SD



AV-L

ekfgroup.com



AV-OF+OF/SD



AV-M1



AV-M6
AV-M6S



РП-47

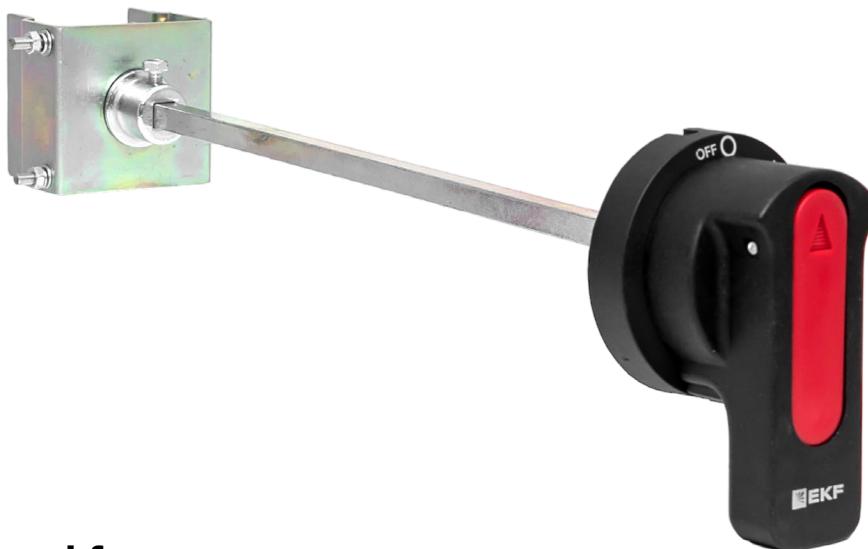


Рукоятка выносная поворотная



Техническая спецификация

	РП-47
Запираемый (-ая)	Да
С удлинённой осью	Да
С блокировкой двери	Да
С жёлтой/красной рукояткой	Да



Предназначена для дистанционного управления через дверь электрического щита (НКУ) модульными устройствами: автоматическим выключателем, выключателем нагрузки, (УЗО), (АВДТ).

Рукоятка имеет возможность блокировки в отключенном положении для предотвращения несанкционированного включения аппарата при проведении ремонтных работ или технического обслуживания на линии, которую он защищает.

Рукоятка выносная поворотная

Совместимость

Автоматические выключатели:

- AV-6, AV-10, AV-6 DC, AV-10 DC (2P, 3P, 4P)
- ВА 47-63, ВА 47-63N (2P, 3P, 4P)
- ВА 47-63N MA (2P, 3P, 4P)



Автоматические выключатели диф.тока:

- АВДТ-63N (1P+N, 3P+N)
- АД-2, АД-4 (2P, 4P)
- АД-32 (2P, 4P)



Выключатели дифференциального тока:

- ВД-100 (2P, 4P)
- ВД-100N (2P, 4P)
- DV (2P, 4P)



Выключатели нагрузки:

- ВН-63N (2P, 3P, 4P)
- ВН-125N (2P, 3P, 4P)
- AVN (2P, 3P, 4P)



Звонок



Сфера применения:



*Совместимо **со всем** оборудованием EKF на DIN-рейке

ekfgroup.com



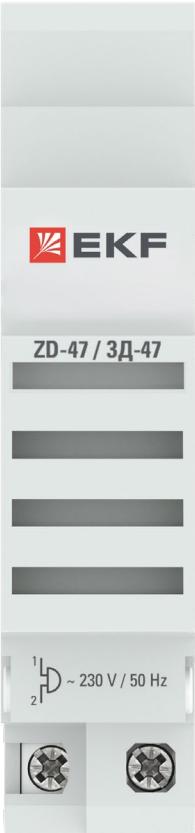
PROXIMA

ЗВОНОК



Техническая спецификация

	ЗД-47
Тип напряжения	AC
Номинальное напряжение Ue, В	230
Уровень звука, дБ	50
Максимальные потери мощности, Вт	5
Время цикла (вкл/выкл), с	20
Степень защиты (IP)	IP20
Модульная ширина	1
Глубина установочная, мм	50



*Совместимо со всем оборудованием EKF на DIN-рейке

ekfgroup.com

AVERES

PROXIMA

Кнопки модульные



Сфера применения:



Кнопки модульные

Техническая спецификация

	КМ-47
Тип напряжения	AC
Коммутируемое напряжение Ue, В	230
Кол-во нормально разомкнутых (НО) контактов	2
Кол-во нормально замкнутых (НЗ) контактов	2
Цвет кнопки	Серый, красный
Степень защиты (IP)	IP20
Модульная ширина	1
Глубина установочная, мм	46

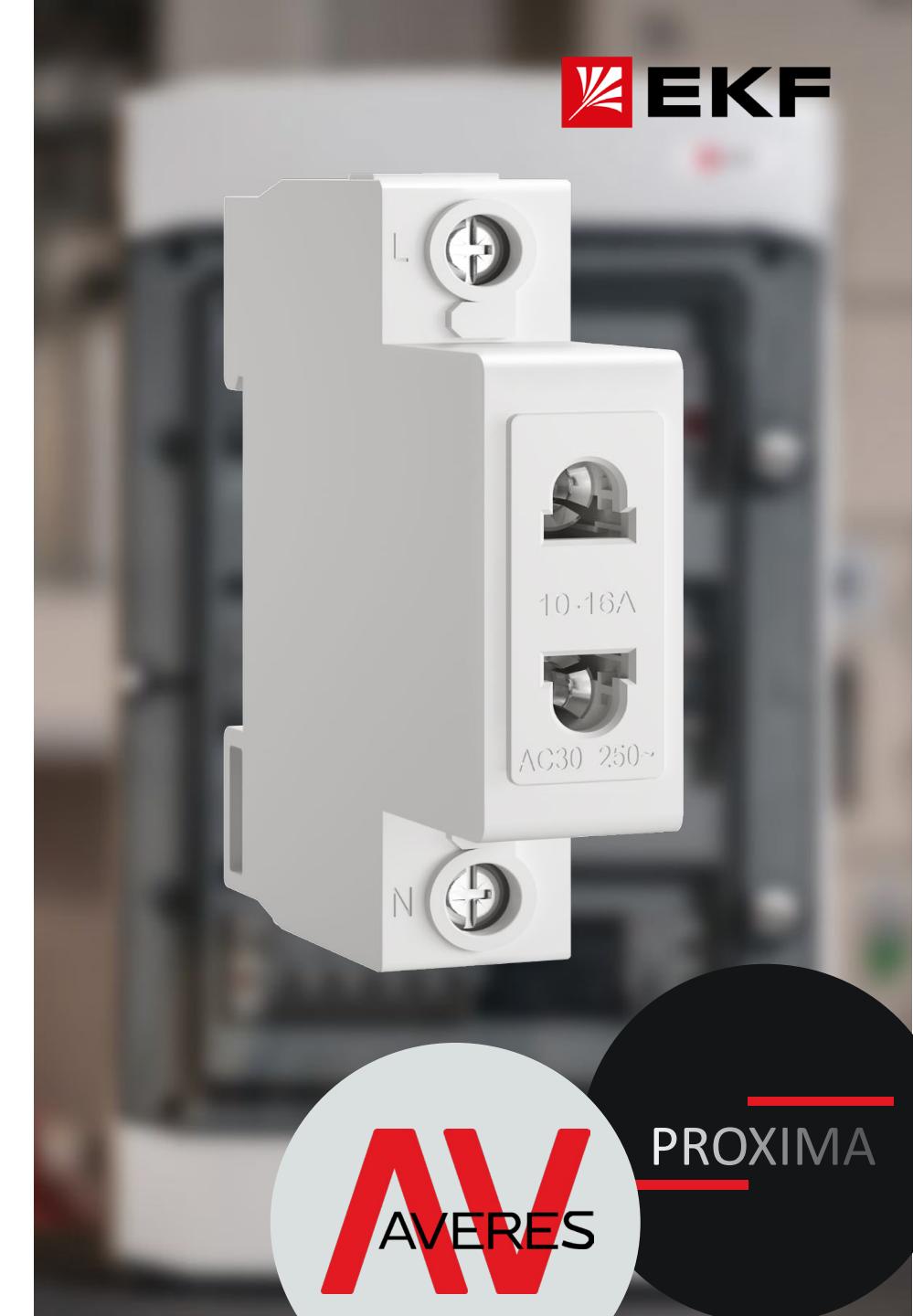


*Совместимо **со всем** оборудованием EKF на DIN-рейке

Розетка



Сфера применения:



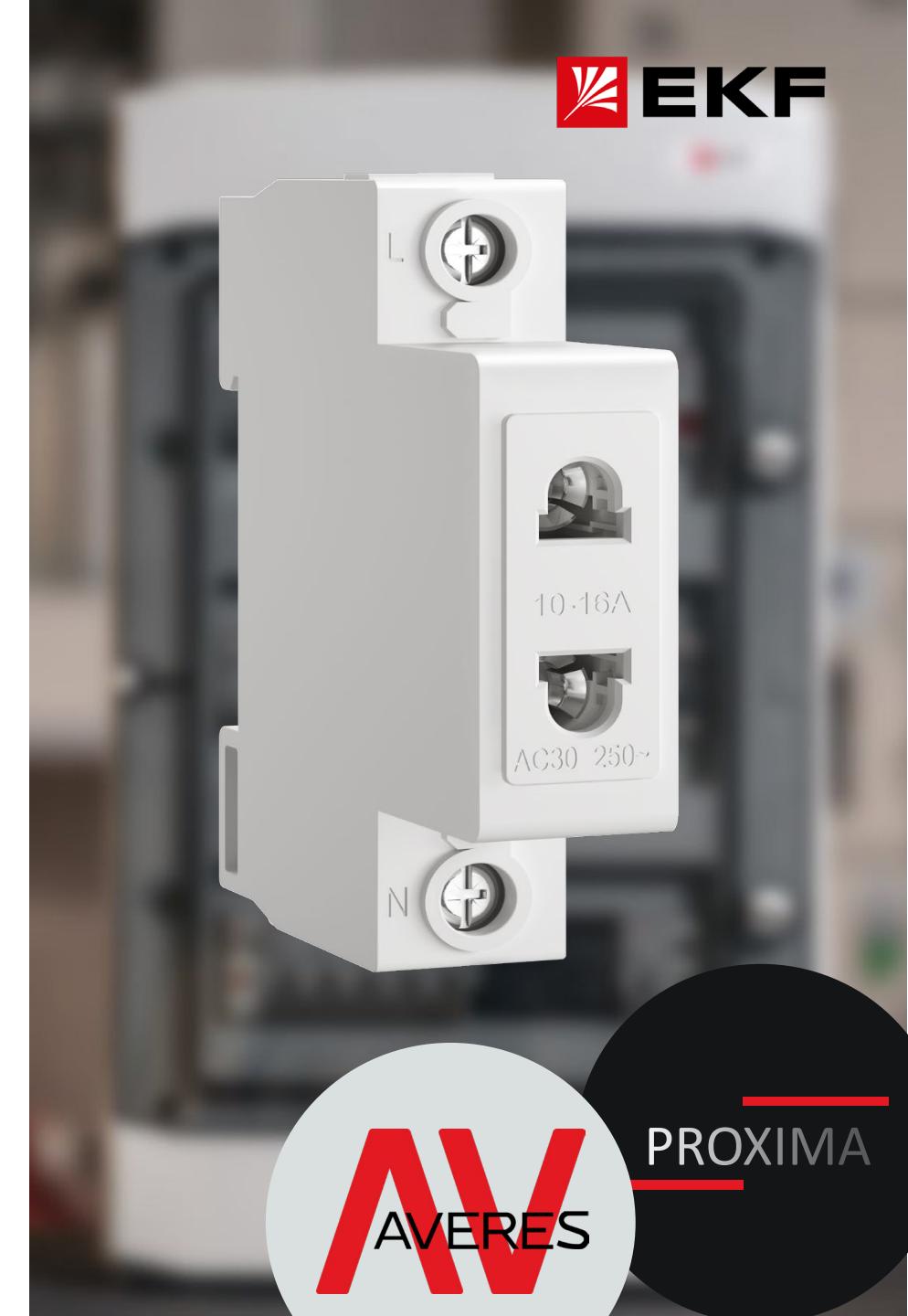
*Универсальное **независимое** устройство

ekfgroup.com

Розетка

Техническая спецификация

	РД-47
Тип напряжения	AC
Номинальный ток, А	16
Номинальное напряжение Ue, В	230
Частота, Гц	50
Модульная ширина	1



*Универсальное **независимое** устройство

Розетка



Сфера применения:



*Универсальное **независимое** устройство

ekfgroup.com



Розетка

Техническая спецификация

	РДЕ-47 16А
Тип напряжения	AC
Номинальный ток, А	16
Номинальное напряжение Ue, В	230
Частота, Гц	50
Модульная ширина	2,5
Степень защиты (IP)	IP20
Защитный круглый контакт (штырь) заземления	Да
Со шторками (защита от прикосновения)	Да

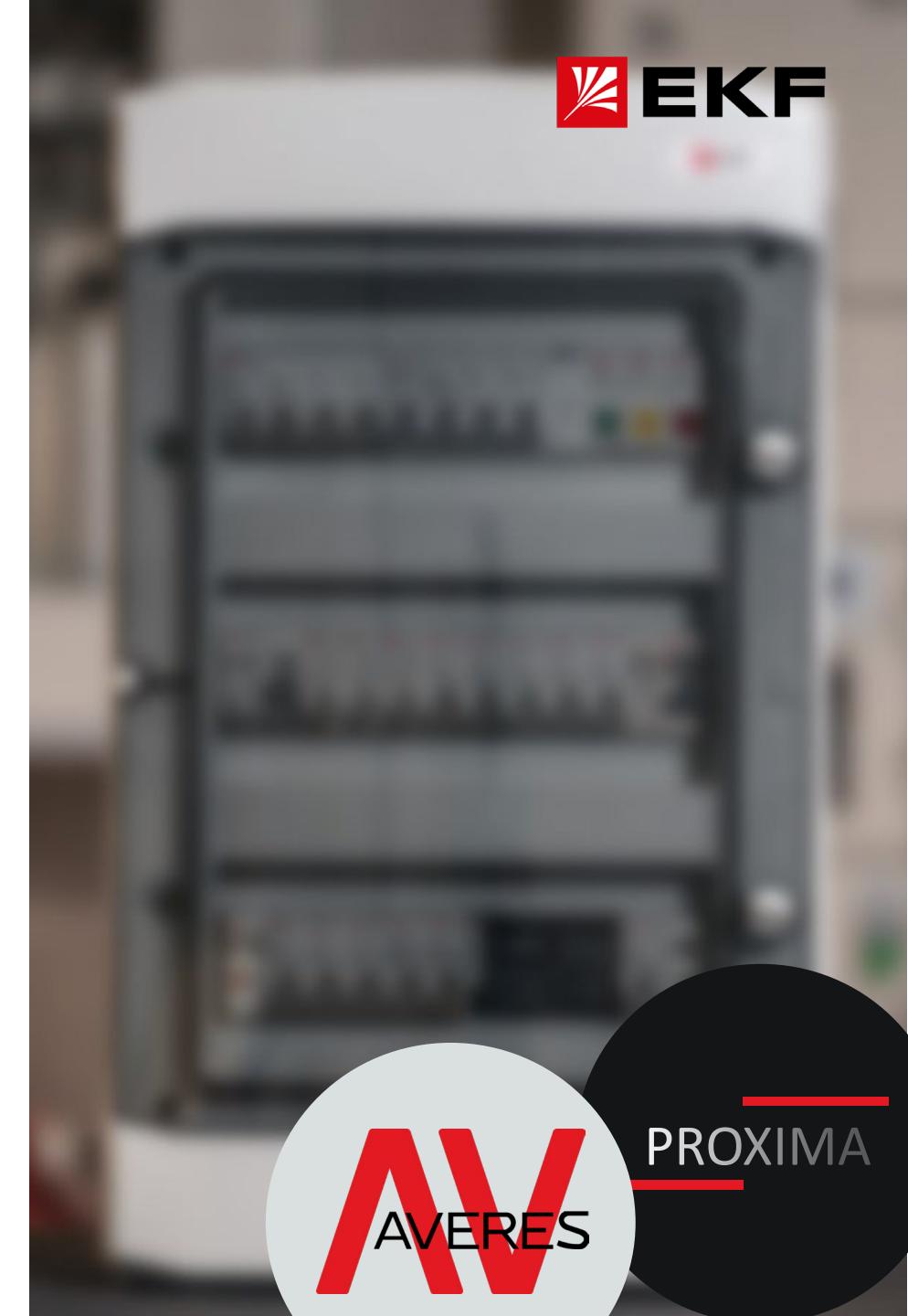


*Универсальное **независимое** устройство

Трансформаторный звонок



Сфера применения:

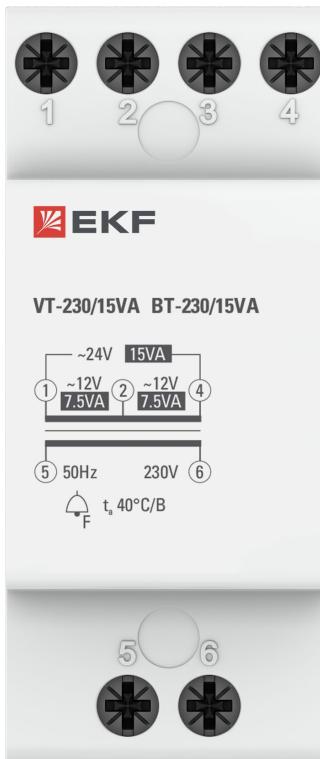


Трансформаторный звонок



Техническая спецификация

	ВТ-230/12-12В 15 ВА	ВТ-230/12-12В 30 ВА
Кол-во фаз	1	1
Первичное напряжение, В	230	230
Максимальное вторичное напряжение, В	12	12
Номинальный вторичный ток In, А	1,3	2,5
Максимальная выходная мощность, Вт	15	30
Вторичное напряжение 1, В	12	12
Вторичное напряжение 2, В	12	12
Модульная ширина	2	3



*Совместимо со всем оборудованием EKF на DIN-рейке

ekfgroup.com

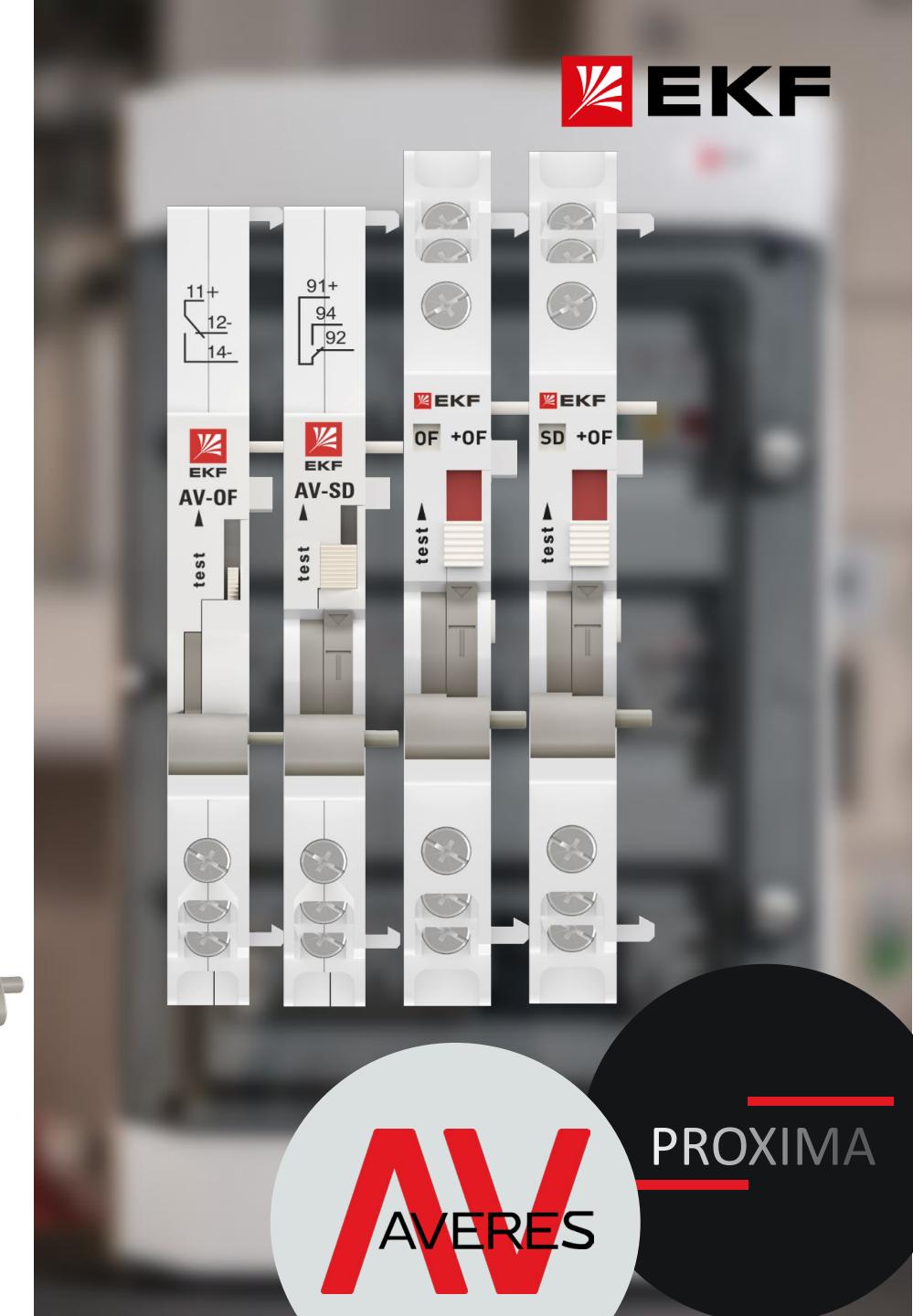
AVERES

PROXIMA

Контакты



Сфера применения:

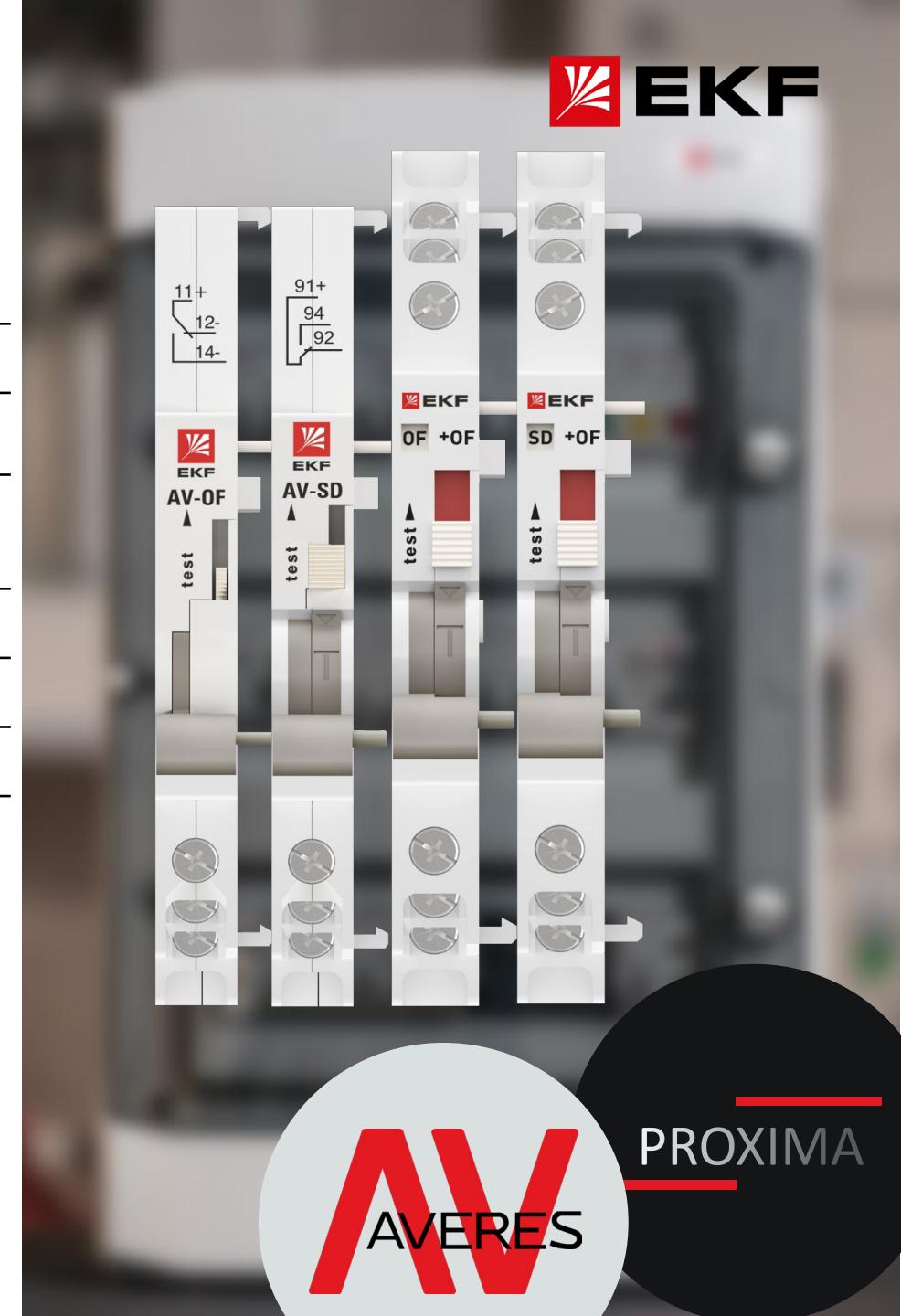


Контакты

Техническая спецификация

	AV-OF	AV-SD	AV-OF+OF/SD
Род тока	AC/DC	AC/DC	AC/DC
Номинальный рабочий ток Ie, A (AC)	3A (Ue 400В) 6A (Ue 230В)	3A (Ue 400В) 6A (Ue 230В)	3A (Ue 415В) 6A (Ue 240В)
Номинальный рабочий ток Ie, A (DC)	1A (Ue 125В) 2A (Ue 48В) 6A (Ue 12В)	1A (Ue 125В) 2A (Ue 48В) 6A (Ue 12В)	1A (Ue 130В) 2A (Ue 48В) 6A (Ue 12В)
Диэлектрическая стойкость	2 кВ / 1 мин	2 кВ / 1 мин	2 кВ / 1 мин
Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм ²	1,5	1,5	1,5
Степень защиты	IP20	IP20	IP20
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +50	от -25 до +50	от -25 до +50

*Подключение осуществляется **слева**



Контакты

Совместимость

Автоматические выключатели:

- AV-6, AV-10, AV-6-DC, AV-10-DC, AV-125
- ВА 47-63N
- ВА 47-63N MA



Автоматические выключатели диф.тока:

- АВДТ-63N



Выключатели дифференциального тока:

- DV
- DVA



Выключатели нагрузки:

- BH-63N
- BH-125N (*Совместимо только с AV-OF)
- AVN



Лампы сигнальные



Сфера применения:

*Совместимо **со всем** оборудованием EKF на DIN-рейке

ekfgroup.com



PROXIMA

Лампы сигнальные

Техническая спецификация

	AV-L
Номинальное напряжение Ue, В	180-260
Потребляемый ток, мА / при напряжении, В	15 / 230
Источник света	светодиод
Цвет	зеленый, красный, желтый
Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм ²	25
Момент затяжки винтов, Н·м	3
Степень защиты	IP20
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +50

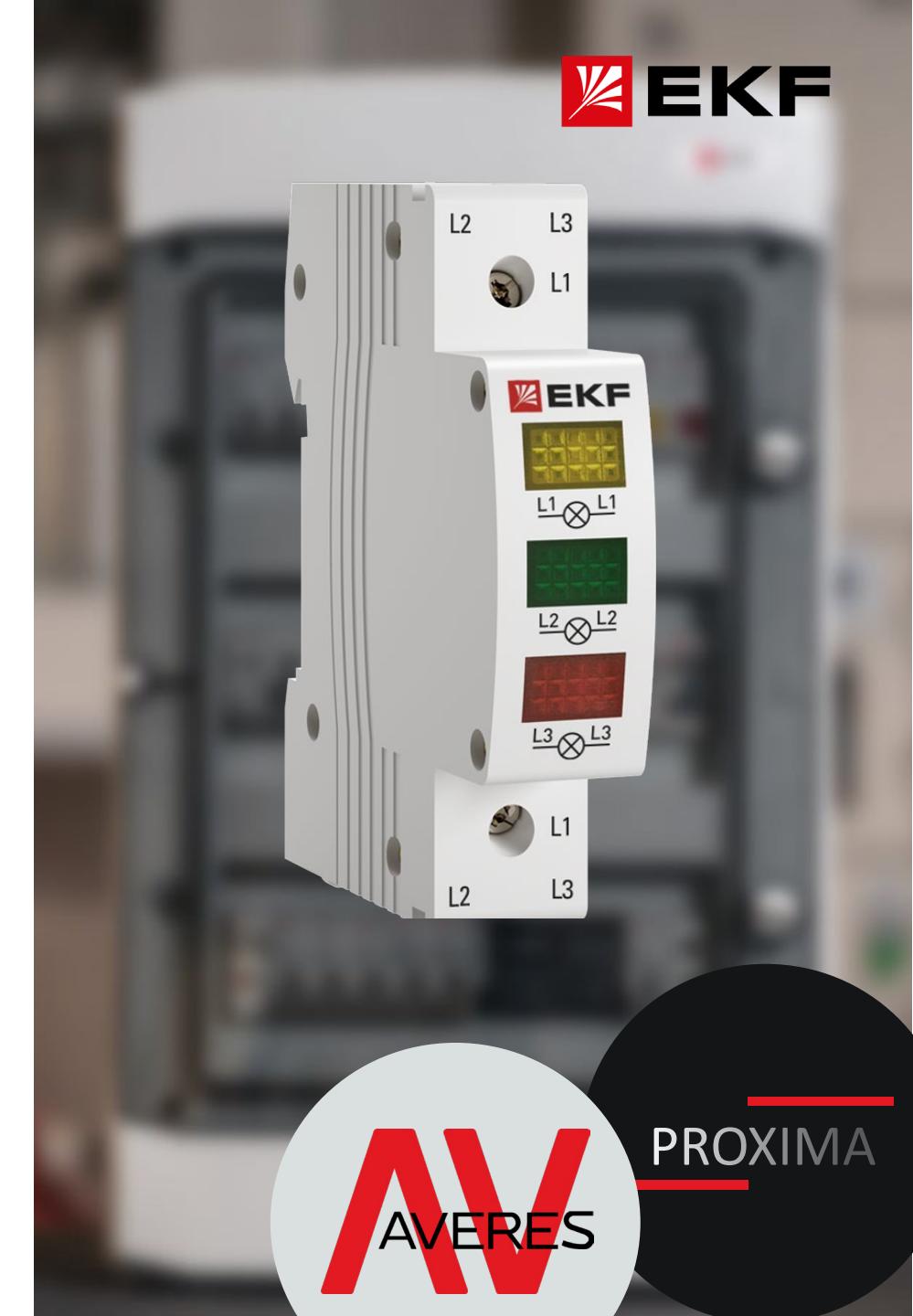


*Совместимо **со всем** оборудованием EKF на DIN-рейке

Трехфазный индикатор



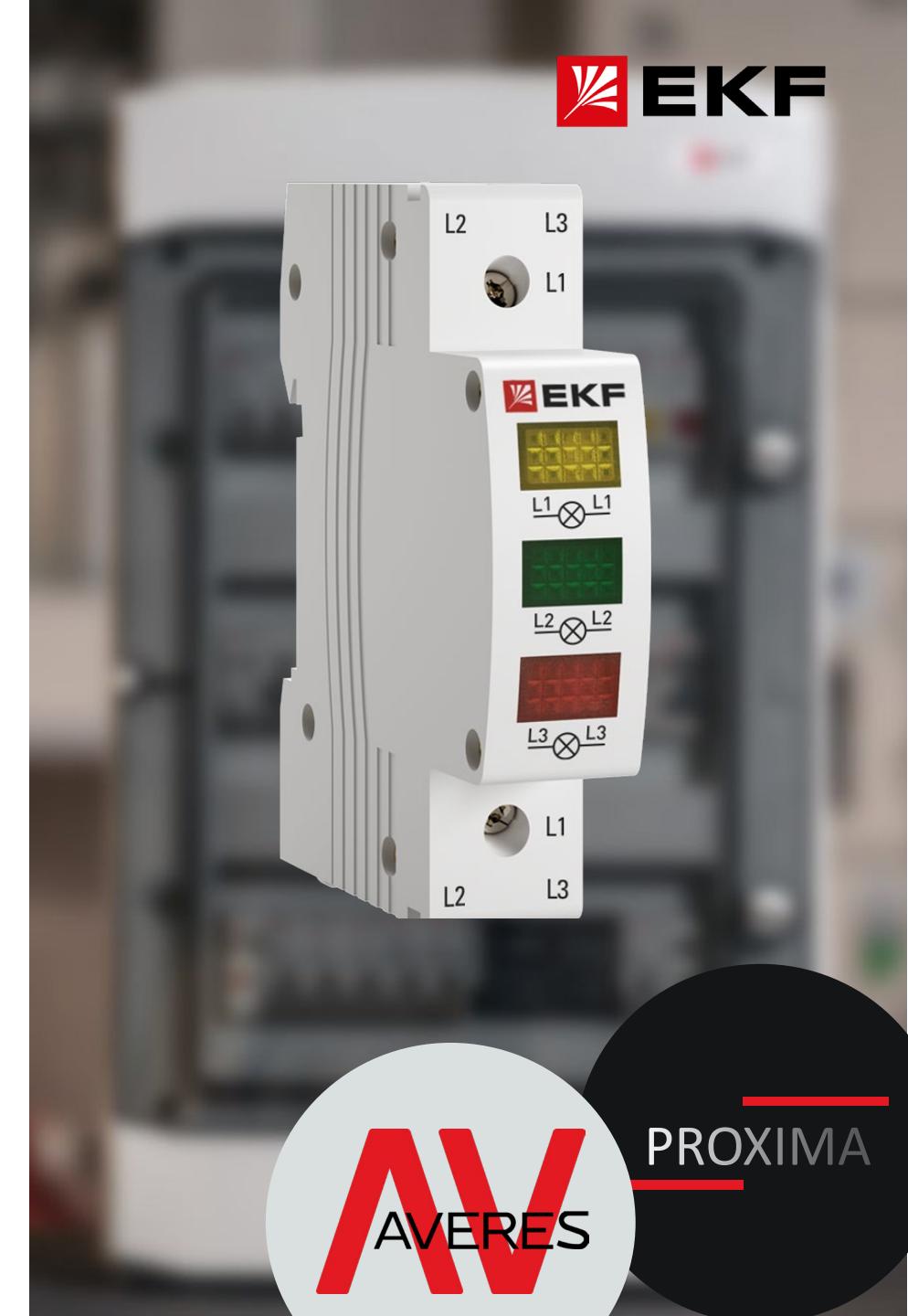
Сфера применения:



Трехфазный индикатор

Техническая спецификация

	AV-L
Номинальное напряжение Ue, В	180-260
Потребляемый ток, А / при напряжении, В	0,5 / 230
Источник света	светодиод
Цвет	зеленый, красный, желтый
Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм ²	6
Момент затяжки винтов, Н·м	1,5
Степень защиты	IP20
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +50



*Совместимо со всем оборудованием EKF на DIN-рейке

Расцепители



Сфера применения:



Расцепители



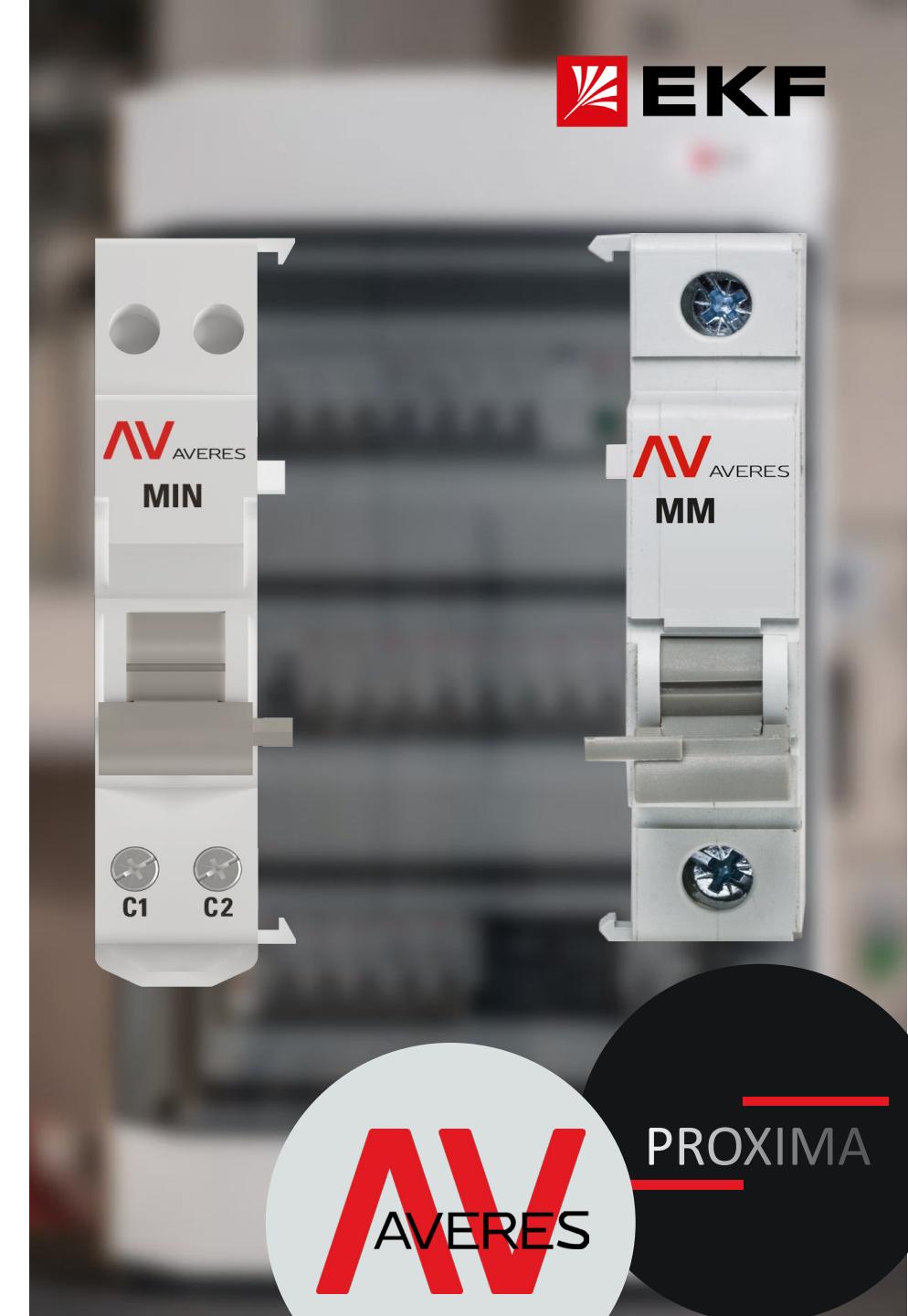
Техническая спецификация

	AV-MM	AV-MIN
Максимальное напряжение срабатывания U_{max} , В	$280 \pm 5\%$	-
Номинальное напряжение U_e , В	230	230
Минимальное напряжение срабатывания U_{min} , В	$170 \pm 5\%$	$170 \pm 5\%$
Диэлектрическая стойкость	2 кВ/1 мин	2 кВ/1 мин
Мощность потребления, ВА	3	3
Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм ²	25	6
Момент затяжки винтов, Н·м	3	0,8
Степень защиты	IP20	IP20
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +50	от -25 до +50

*Подключение **AV-MM** осуществляется **справа**

*Подключение **AV-MIN** осуществляется **слева**

ekfgroup.com



Расцепители

Совместимость

Автоматические выключатели:

- AV-6, AV-10, AV-6-DC, AV-10-DC, AV-125
- BA 47-63N (*Совместимо только с AV-MM)
- BA 47-63N MA (*Совместимо только с AV-MM)



*Совместимо только с AV-MIN

Выключатели дифференциального тока:

- DVA-6, DVA-10
- DV



Выключатели нагрузки:

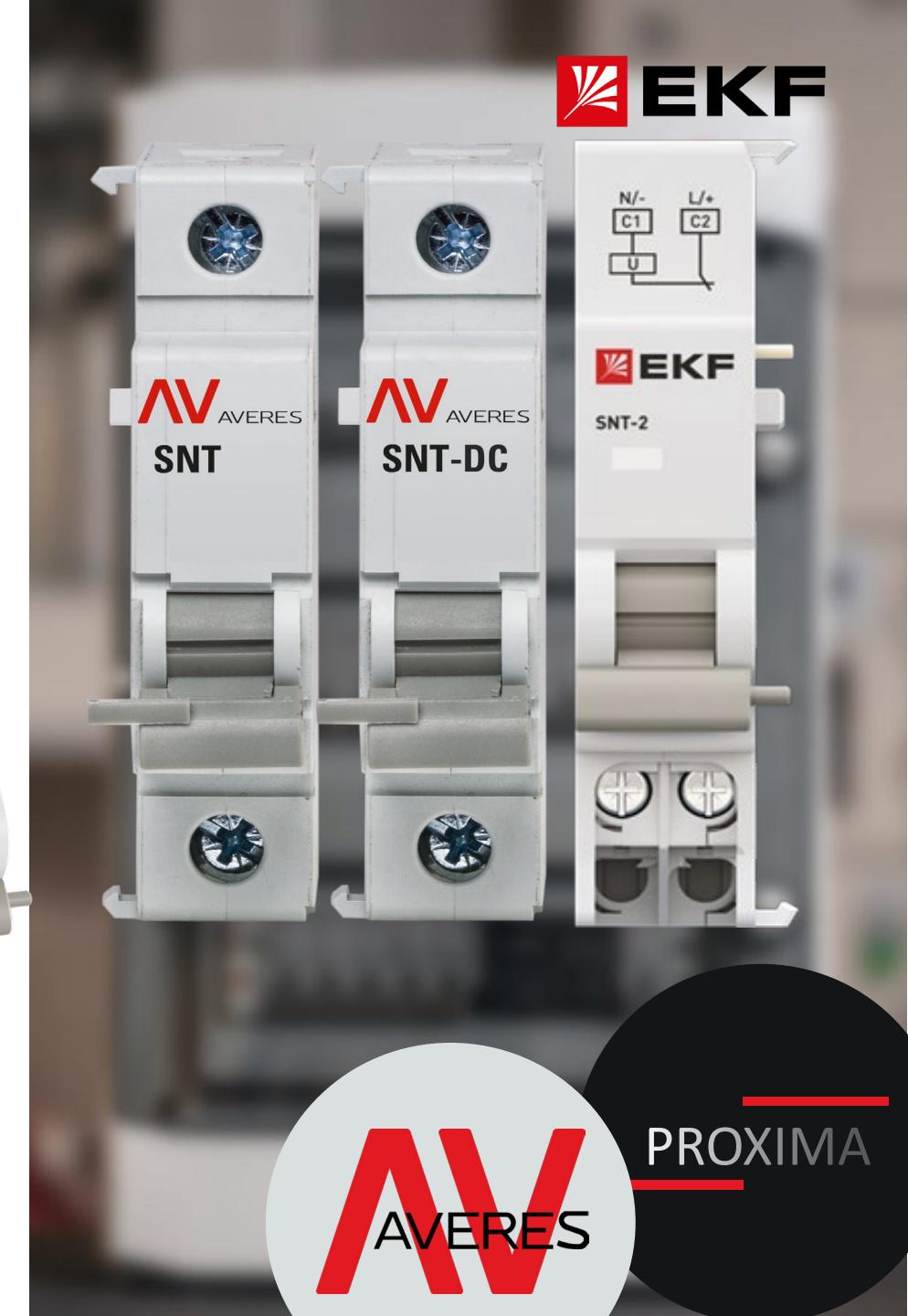
- BH-63N
- AV-AVN



Расцепители



Сфера применения:



Расцепители

Техническая спецификация

	AV-SNT	AV-SNT-DC	SNT2
Номинальное напряжение Ue, В	230	12-24	415
Род тока	AC	AC/DC	AC/DC
Номинальное напряжение изоляции Ui, В	500	500	500
Импульсный потребляемый ток, А / при напряжении, В	3 / 400 6 / 230 9 / 125	3 / 400 6 / 230 9 / 125	3 / 400 6 / 230 9 / 125
Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм ²	25	25	6
Момент затяжки винтов, Н·м	3	3	1
Степень защиты	IP20	IP20	IP20
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +50	от -25 до +50	от -25 до +50

*Подключение **AV-SNT, AV-SNT-DC** осуществляется **справа**

*Подключение **AV-SNT-2** осуществляется **слева**



Расцепители

Совместимость

Автоматические выключатели:

- AV-6, AV-10, AV-6-DC, AV-10-DC
- BA 47-63N
- BA 47-63



*Не совместимо с SNT и SNT-DC

Автоматические выключатели диф.тока:

- АВДТ-63N



Выключатели дифференциального тока:

- DVA-6, DVA-10
- DV



Выключатели нагрузки:

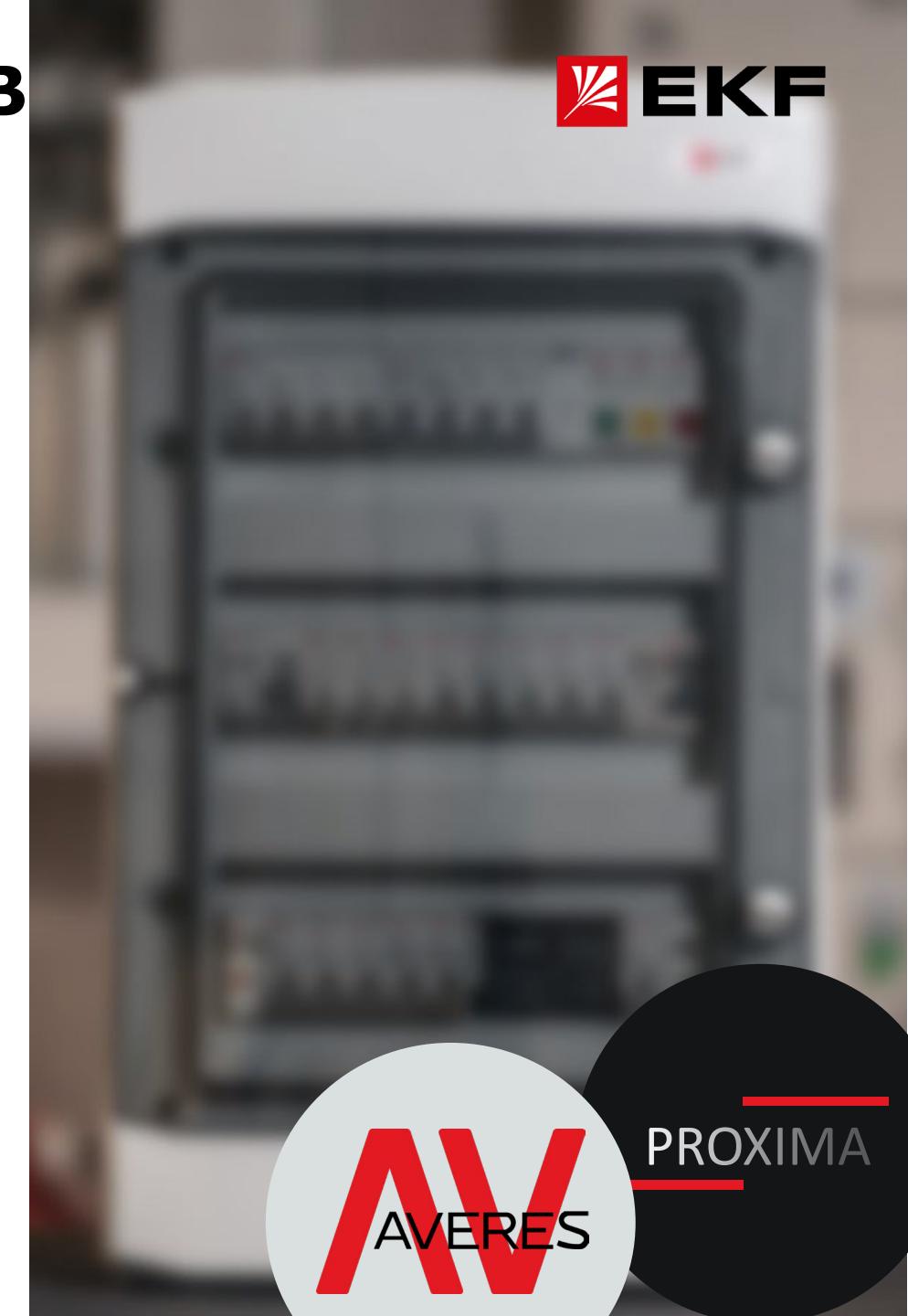
- ВН-63N
- AV-AVN



Моторный привод с функцией АПВ



Сфера применения:



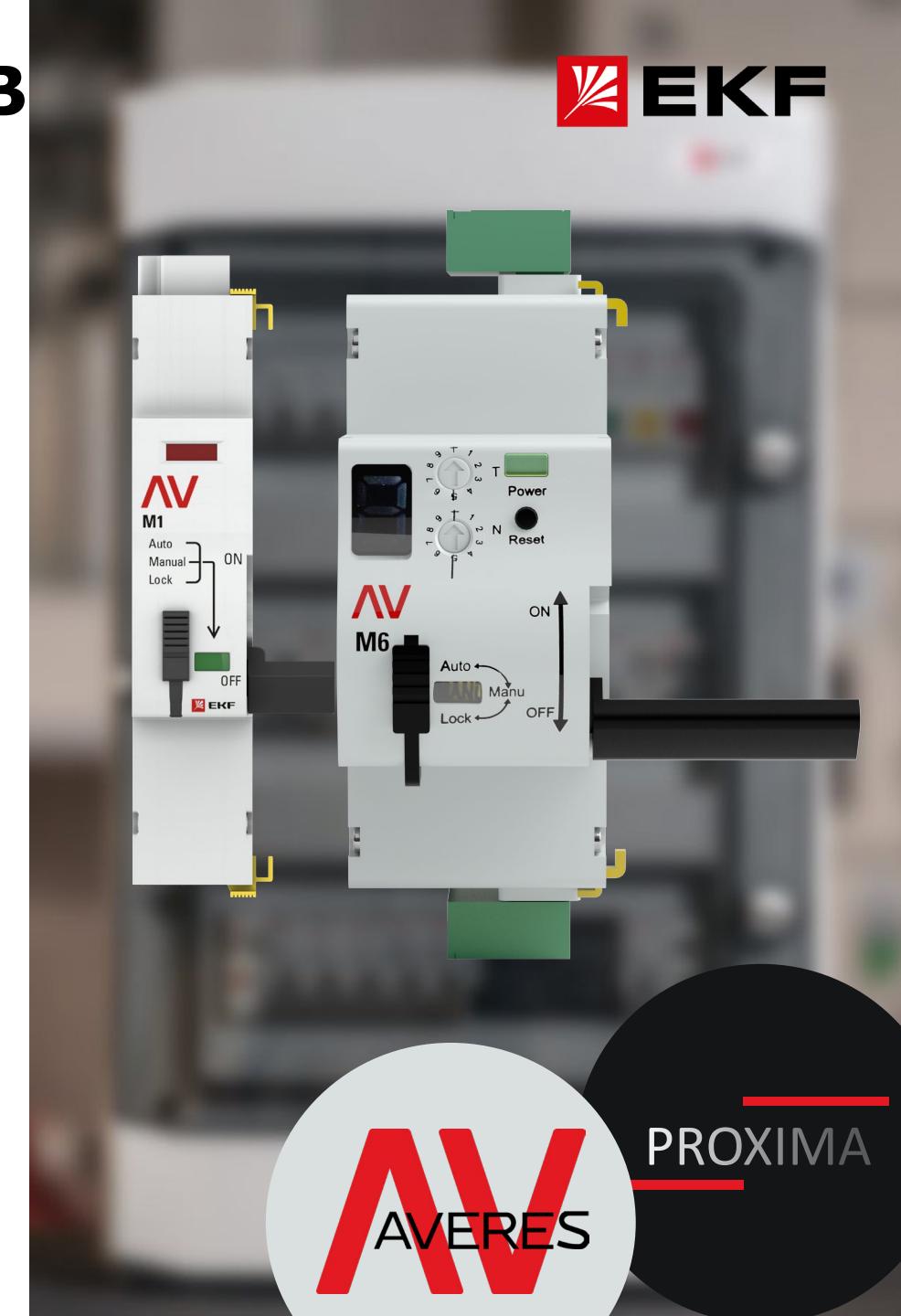
Моторный привод с функцией АПВ



Техническая спецификация

	AV-M1	AV-M6	AV-M6S
Число взводов (настраивается), раз	3	0-9	0-9
Мощность, ВА	1,5	3	3
Номинальное напряжение Ue, В	230	230	230
Род тока	AC	AC	AC
Время взвода, не более, с	1	0,1	0,1
Время между взводами (настраивается), с	10-60-300	0-10-20-30-45-60-90-120-150-180	0-10-20-30-45-60-90-120-150-180
Механическая износостойкость, циклов В-О	8000	8000	8000
Коммутационная износостойкость, циклов В-О	6000	4000	4000
Степень защиты	IP20	IP20	IP20
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +50	от -25 до +50	от -25 до +50

*Подключение осуществляется **слева**



PROXIMA

Моторный привод с функцией АПВ

Совместимость

Автоматические выключатели:

- AV-6, AV-10, AV-6-DC, AV-10-DC (2P, 3P, 4P)
- ВА 47-63
- ВА 47-63N



Автоматические выключатели диф.тока:

- АВДТ-63N



Выключатели дифференциального тока:

- DVA-6, DVA-10
- DV



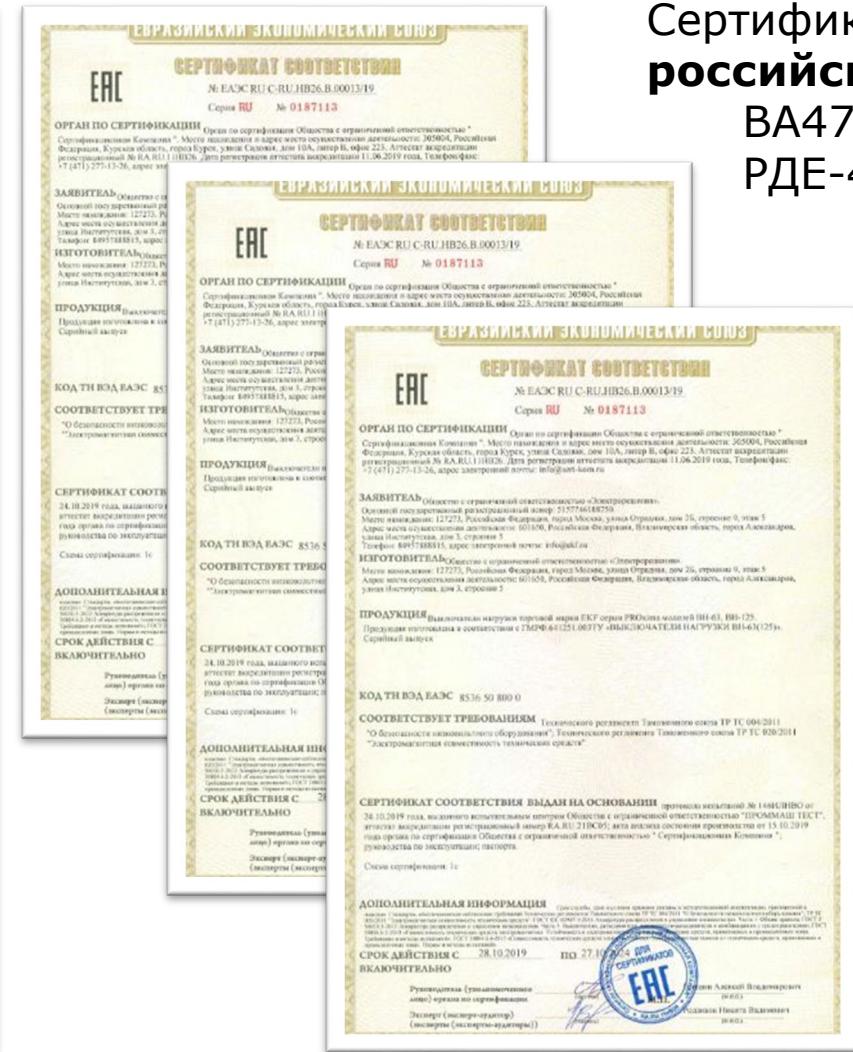
Выключатели нагрузки:

- ВН-63N
- AV-AVN (1P, 2P)



ПАТЕНТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

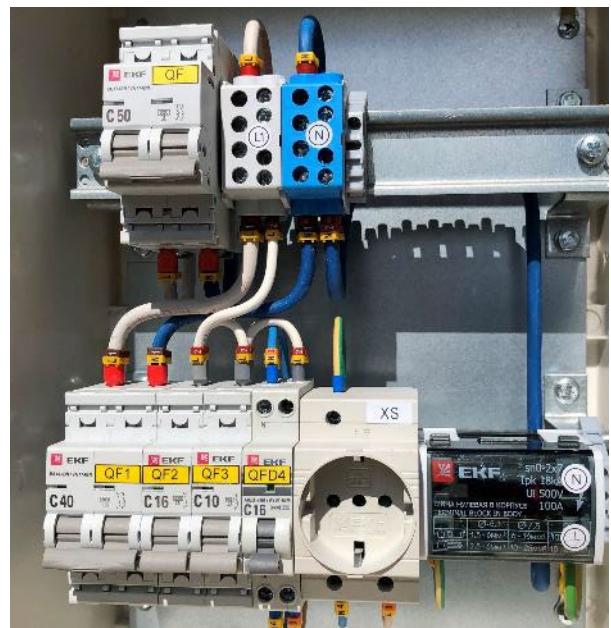
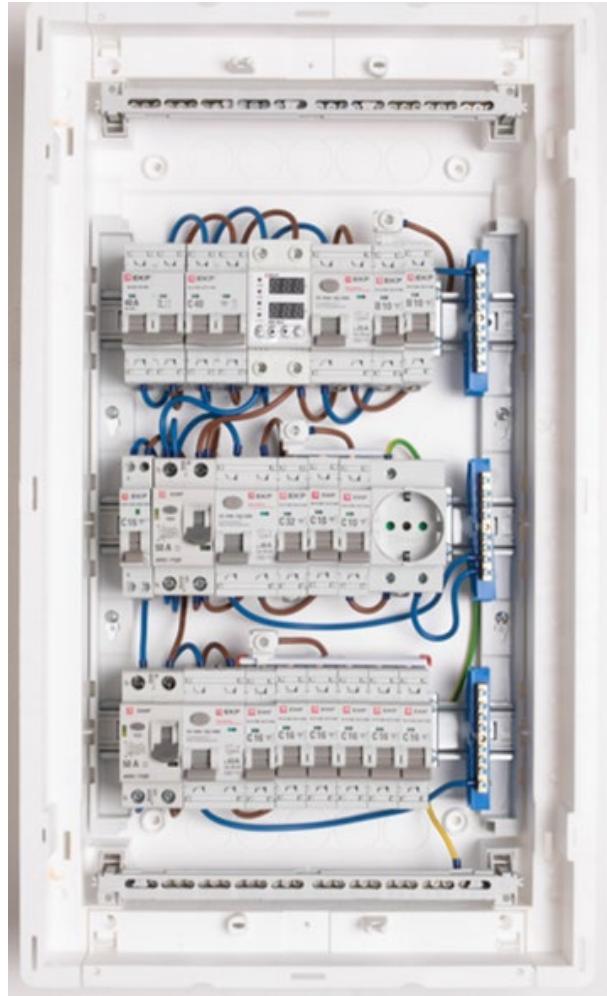
Патент на
пломбировочные
шторки



Сертификаты
российской сборки на:
ВА47-63Н
РДЕ-47 16А

РЕФЕРЕНС-ЛИСТ

Квартира | Коттедж | Шкаф управления индивидуальным тепловым пунктом | Щит учёта | Шкаф управления обогревом | Уличный щит



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Промышленный сектор



Муниципальные объекты



Сельское хозяйство и ирригация



Новая энергетика



Коммерческие и общественные здания



Умный дом



СЕРВИСЫ ЕКФ

Расчёт, подбор оборудования и поддержка на любом этапе проектирования

Бесплатные калькуляторы и сервисы:



Подбор аналогов ЕКФ на продукцию
европейских и отечественных брендов



Рабочие расчёты и подбор оборудования



Калькулятор маркировок электрического щита

Преимущества для проектировщиков:

- ✓ Каталог готовых проектных решений по отраслям
- ✓ Каталог 3D-моделей оборудования
- ✓ Преференции для зарегистрированных проектов
- ✓ Собственные digital-сервисы и базы данных ЕКФ для ПО проектирования
- ✓ Выгодные партнёрские программы
- ✓ Бесплатный расчёт спецификаций на оборудование ЕКФ

**Высокий уровень сервиса, индивидуальный
подход и поддержка на любом этапе
проектирования**

С нами работают **500 проектных институтов**

BIM & CAD библиотеки ЕКФ

Элементная база и 3D-модели оборудования ЕКФ
для популярного программного обеспечения:





ekfgroup.com