

ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ЖИЗНИ



EKF

МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

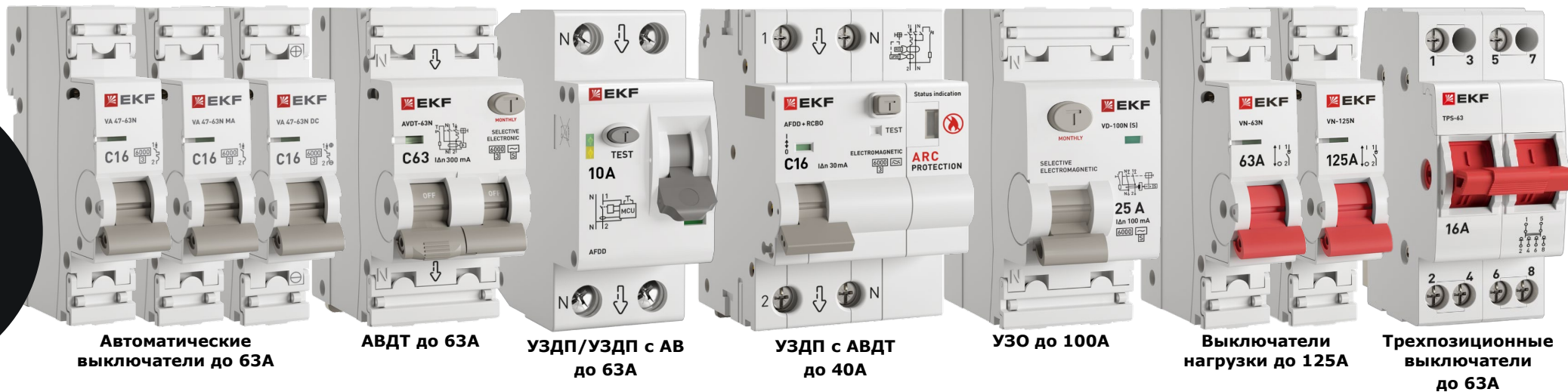
ekfgroup.com

FORT

МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ EKF:



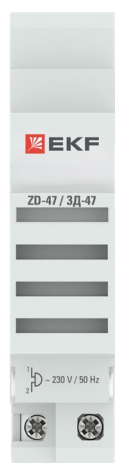
PROXIMA



AVERES



Универсальные аксессуары



ЗД-47



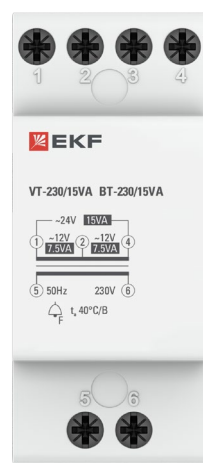
KM-47



PD-47



PDE-47 16A



**BT-230/12-12B
15/30 BA**



AV-SNT



AV-SNT-DC



SNT2



AV-MM



AV-MIN



AV-OF



AV-SD



AV-L



AV-OF+OF/SD



AV-M1



**AV-M6
AV-M6S**



ПП-47

ekfgroup.com



Рукоятка выносная поворотная



Техническая спецификация

РП-47

Запираемый (-ая)

Да

С удлинённой осью

Да

С блокировкой двери

Да

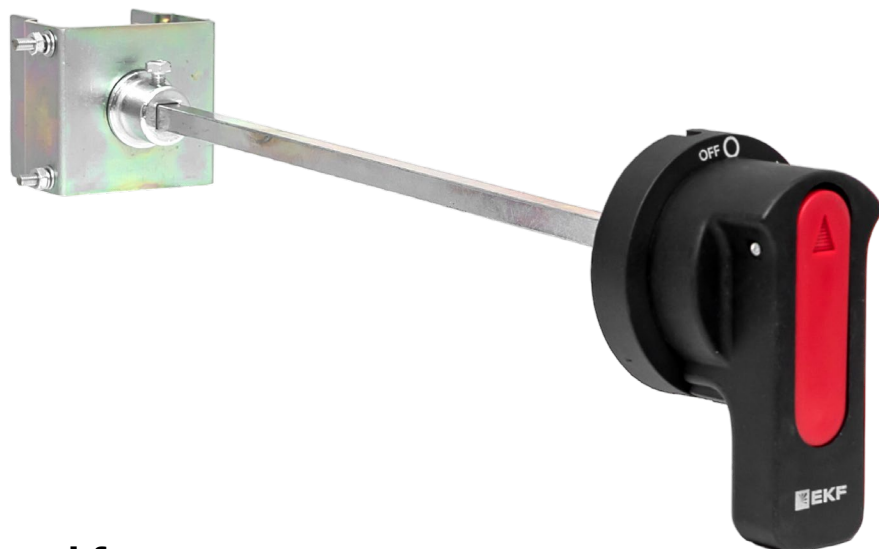
С жёлтой/красной рукояткой

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.



ekfgroup.com



Рукоятка выносная поворотная

Совместимость



Автоматические выключатели:

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



Автоматические выключатели диф.тока:

- АДТ-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)



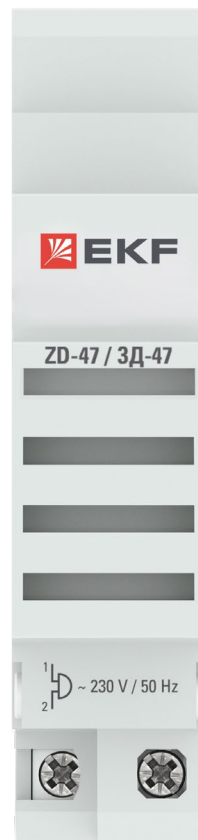
Выключатели нагрузки:

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



Звонок

Сферы применения:



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

ekfgroup.com



PROXIMA

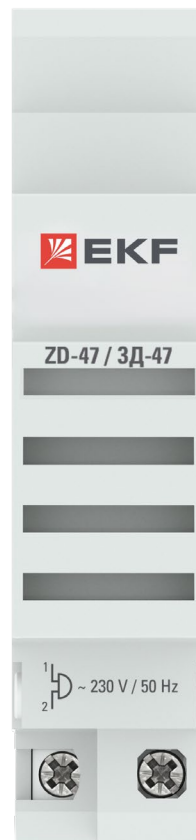
Звонок

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



PROXIMA

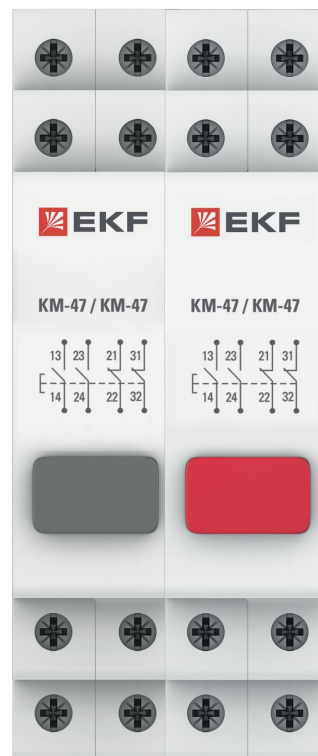
Кнопки модульные

Сферы применения:



Кнопки модульные

Техническая спецификация	КМ-47
Тип напряжения	AC
Коммутируемое напряжение U_e , 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

ekfgroup.com

EKF

AV
AVERES

PROXIMA

Розетка

Сферы применения:

*Универсальное **независимое** устройство

ekfgroup.com



 **EKF**



 **AVERES**

 **PROXIMA**

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

ekfgroup.com



 **EKF**

 **AV**
AVERES

PROXIMA

Розетка

Сферы применения:



*Универсальное **независимое** устройство

ekfgroup.com



PROXIMA

Розетка

Техническая спецификация	РДЕ-47 16А
Тип напряжения	АС
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

ekfgroup.com



 **EKF**



 **AV**
AVERES

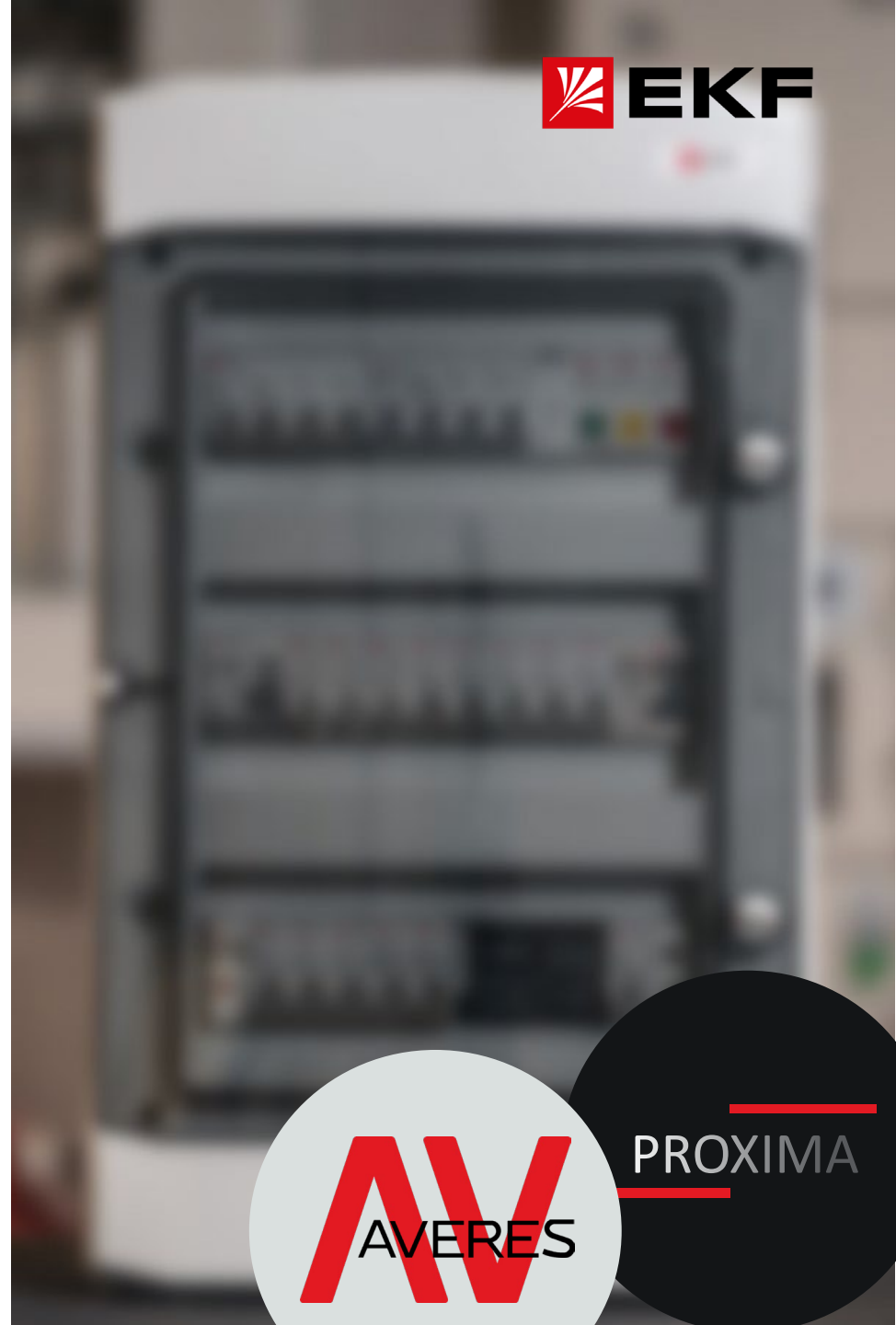
PROXIMA

Трансформаторный звонок



Сферы применения:

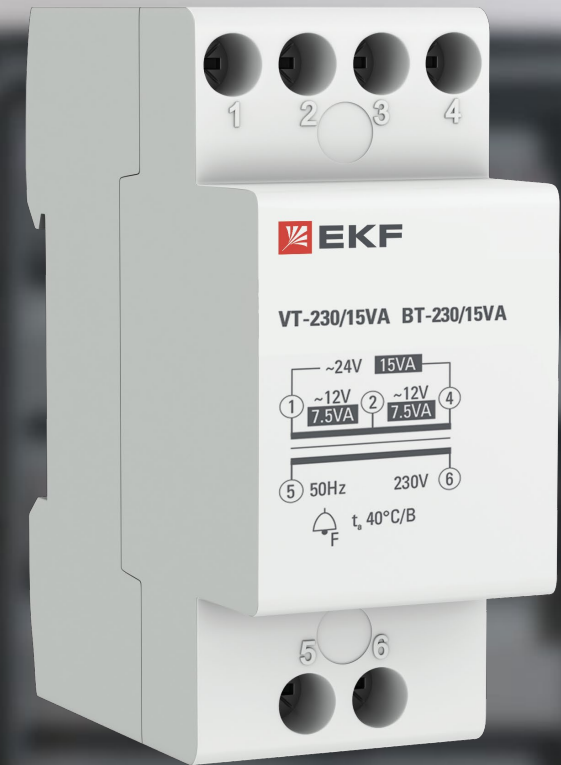
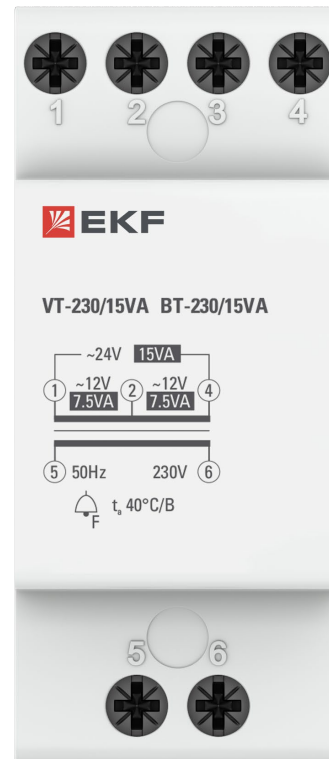
ekfgroup.com



Трансформаторный звонок



Техническая спецификация	BT-230/12-12B 15 VA	BT-230/12-12B 30 VA
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

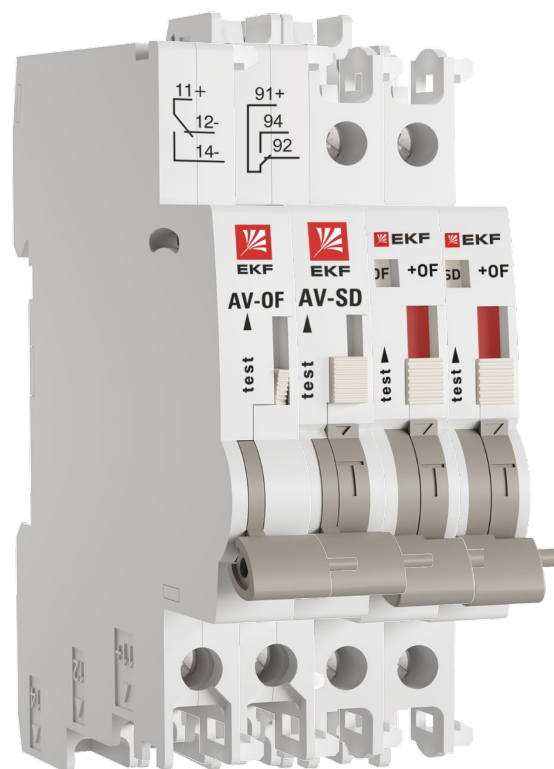
ekfgroup.com

AV
AVERES

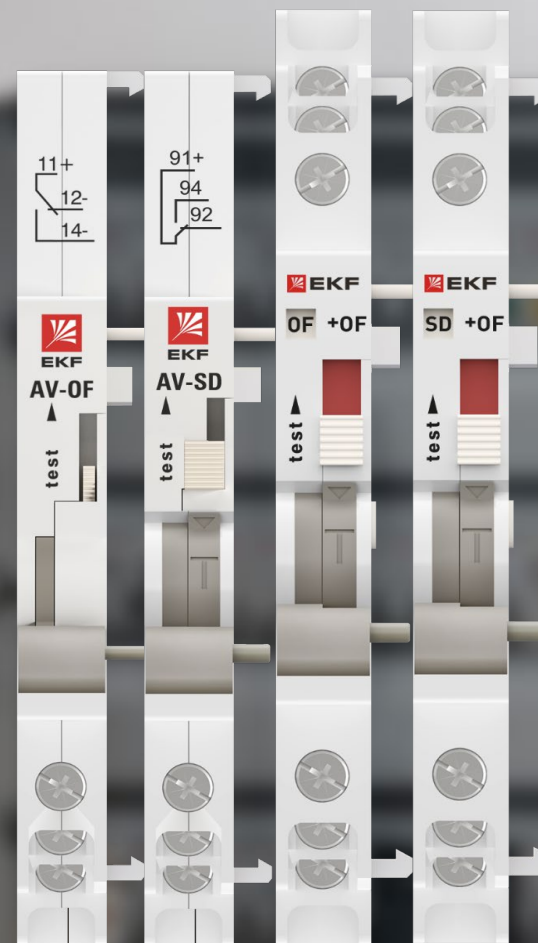
PROXIMA

Контакты

Сферы применения:



ekfgroup.com



AV
AVERES

PROXIMA

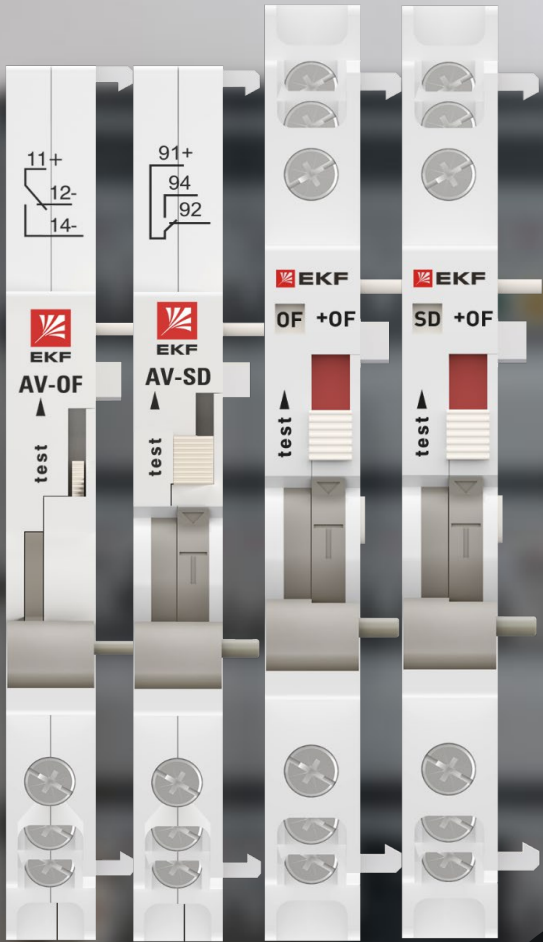
Контакты



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 400B) 6A (Ue 230B)	3A (Ue 400B) 6A (Ue 230B)	3A (Ue 415B) 6A (Ue 240B)
Номинальный рабочий ток Ie, A (DC)	1A (Ue 125B) 2A (Ue 48B) 6A (Ue 12B)	1A (Ue 125B) 2A (Ue 48B) 6A (Ue 12B)	1A (Ue 130B) 2A (Ue 48B) 6A (Ue 12B)
Диэлектрическая стойкость	2 кВ / 1 мин	2 кВ / 1 мин	2 кВ / 1 мин
Сечение присоединяемых кабелей, не более, мм2	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**

ekfgroup.com



Контакты

Совместимость



Автоматические выключатели:

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



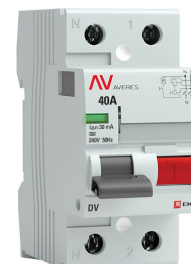
Автоматические выключатели диф.тока:

- АВДТ-63N



Выключатели дифференциального тока:

- DV
- DVA



Выключатели нагрузки:

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



Лампы сигнальные



Сферы применения:

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

ekfgroup.com



AV
AVERES

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, °С	от -25 до +50



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

ekfgroup.com

 **EKF**

 **AV**
AVERES

PROXIMA

Трехфазный индикатор

Сферы применения:



ekfgroup.com

 **EKF**



 **AVERES**

PROXIMA

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, °С	от -25 до +50



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

ekfgroup.com

 **EKF**

 **AV**

AVERES

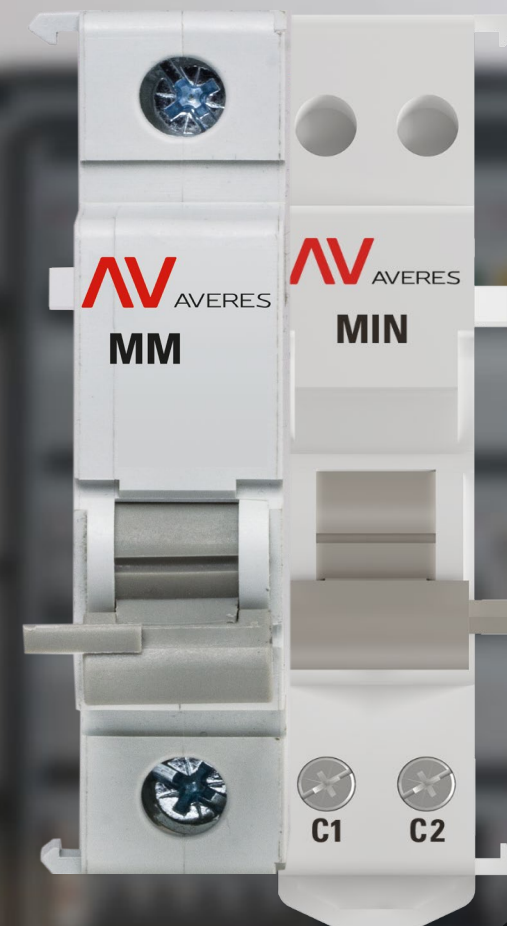
PROXIMA

Расцепители

Сферы применения:



ekfgroup.com



PROXIMA

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, °С	от -25 до +50	от -25 до +50

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

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

ekfgroup.com



PROXIMA

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

Сферы применения:



ekfgroup.com



PROXIMA

Расцепители

Техническая спецификация	AV-SNT	AV-SNT-DC	SNT2
Номинальное напряжение U_e , В	230	12-24	415
Род тока	AC	AC/DC	AC/DC
Номинальное напряжение изоляции U_i , 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**

ekfgroup.com



PROXIMA

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:

- BH-63N
- AV-AVN

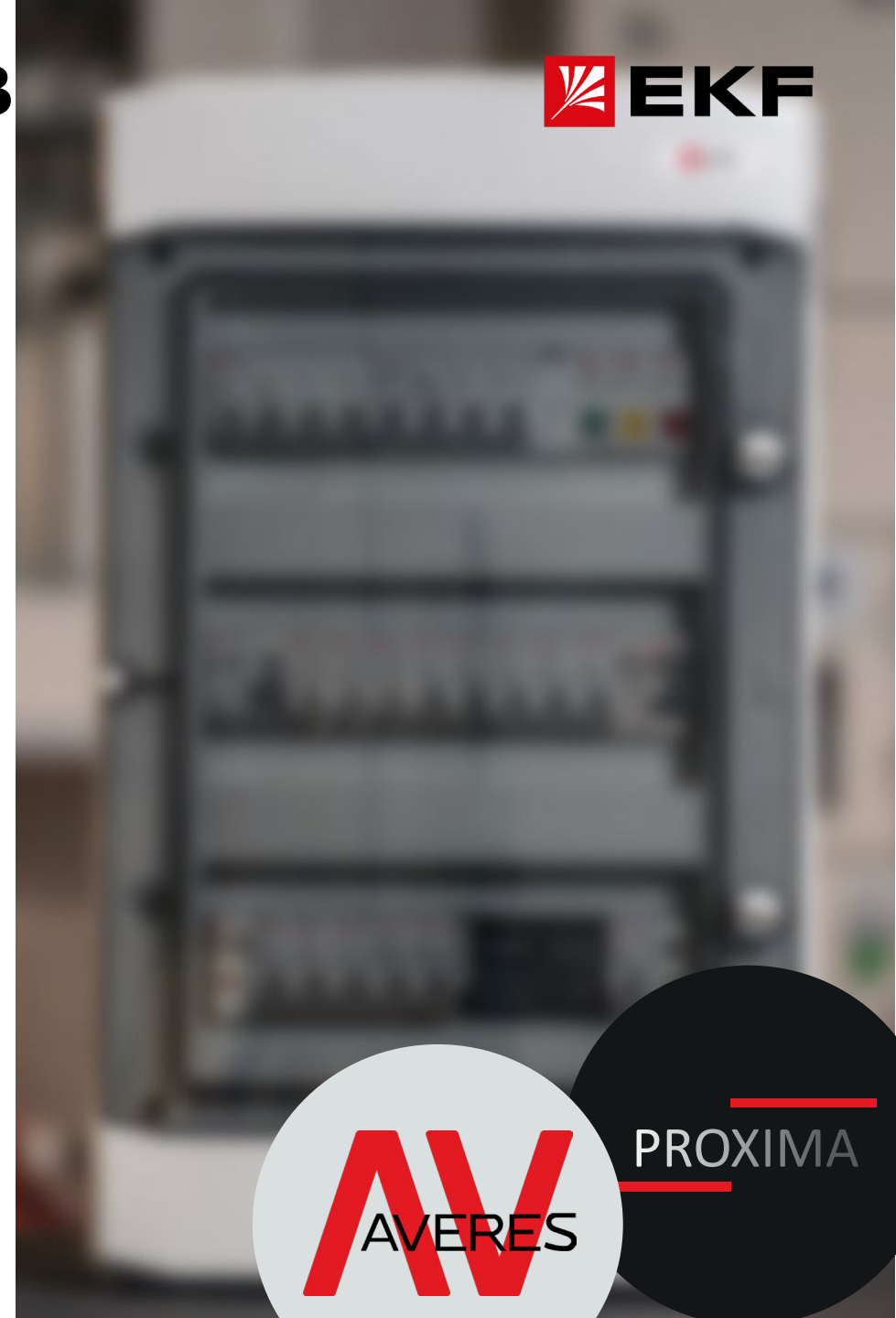


Моторный привод с функцией АПВ



Сферы применения:

ekfgroup.com



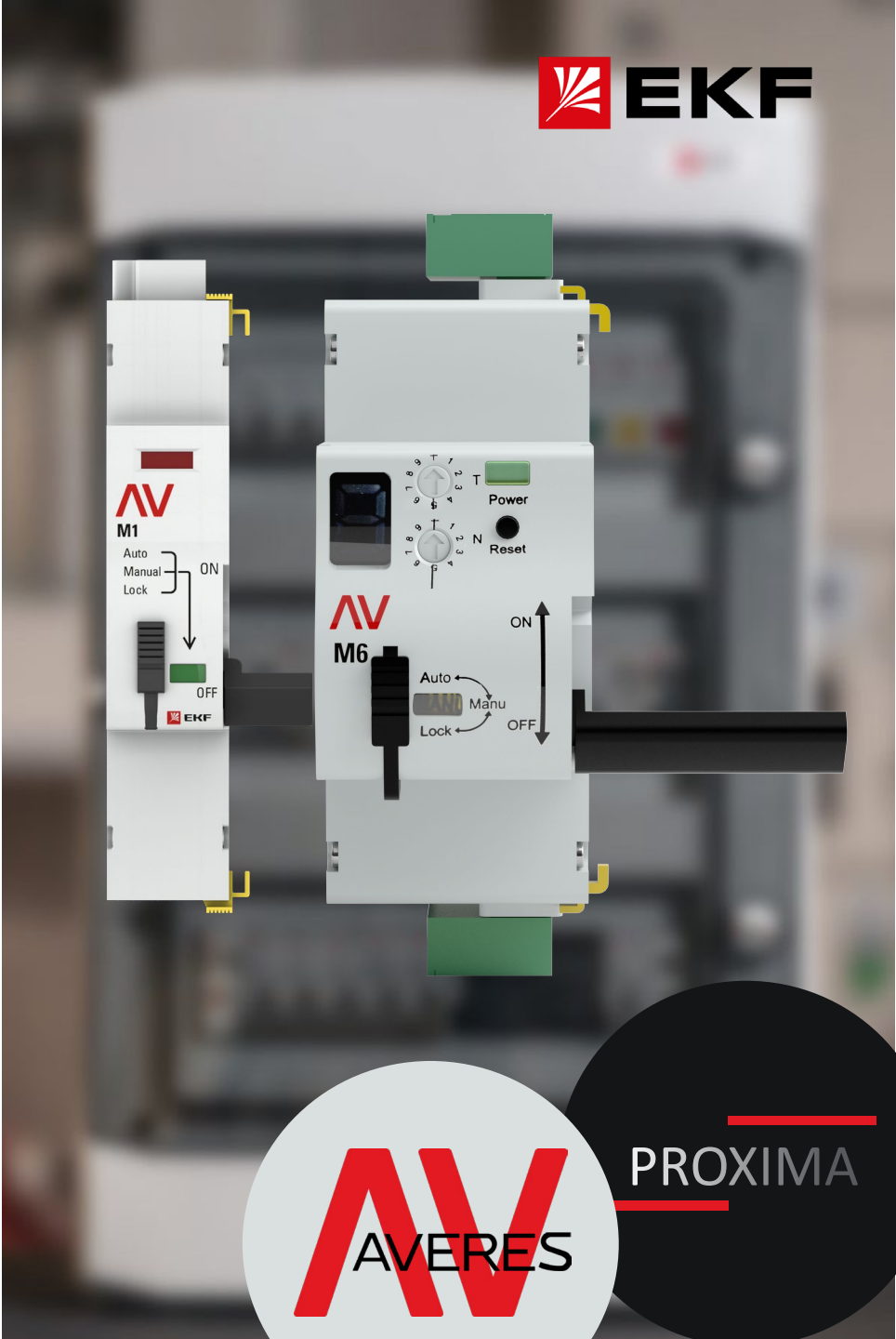
Моторный привод с функцией АПВ



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**

ekfgroup.com



Моторный привод с функцией АПВ

Совместимость



Автоматические выключатели:

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



Автоматические выключатели диф.тока:

- АВДТ-63N



Выключатели дифференциального тока:

- DVA-6, DVA-10
- DV



Выключатели нагрузки:

- BH-63N
- AV-AVN (1P, 2P)

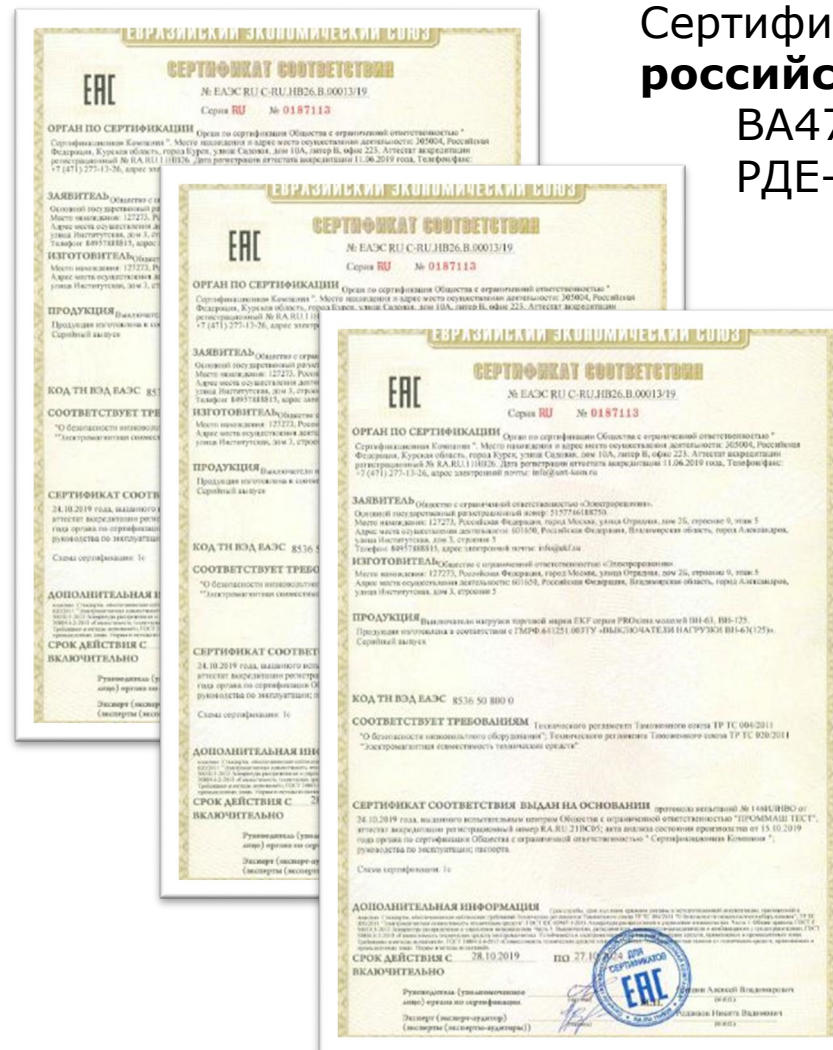


ПАТЕНТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

Патент на пломбировочные шторки

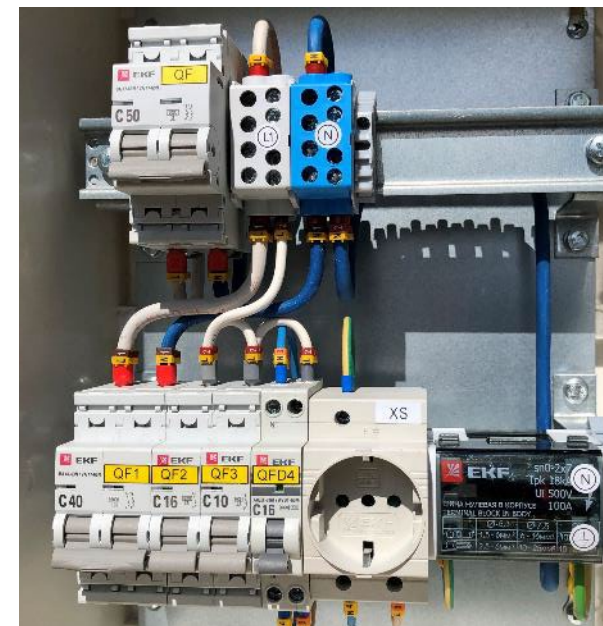
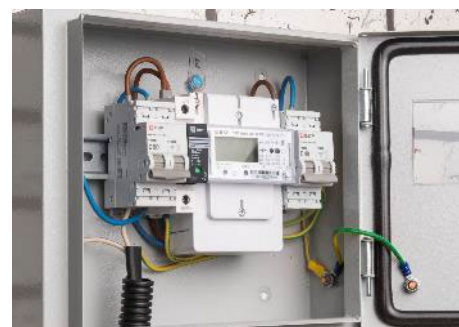
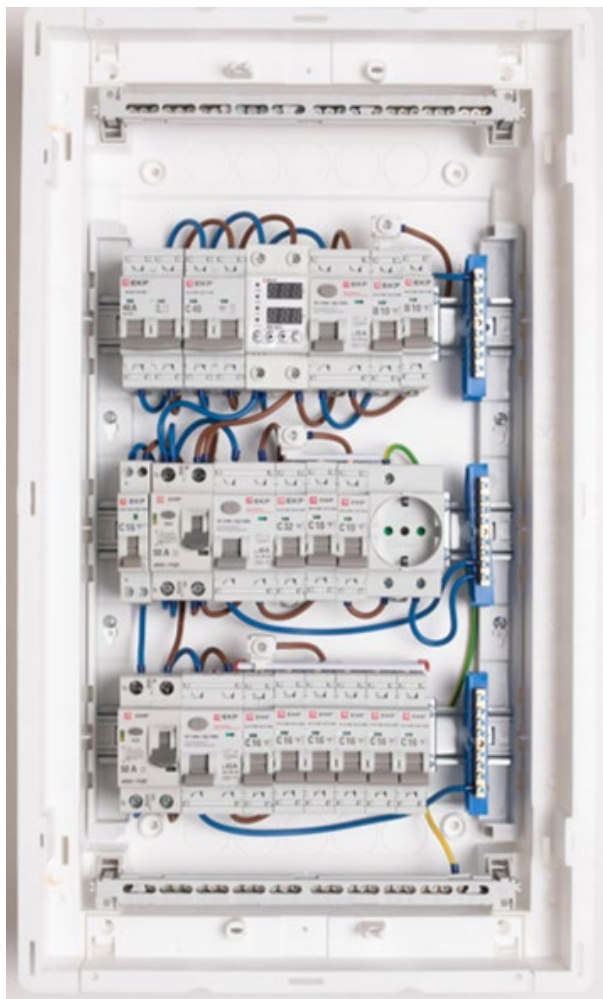


Сертификаты
русской сборки на:
BA47-63N
PDE-47 16A



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:



MasterCost

Подбор аналогов ЕКФ на продукцию европейских и отечественных брендов



MasterTool

Рабочие расчёты и подбор оборудования



MasterSticker

Калькулятор маркировок электрического щита

BIM & CAD библиотеки ЕКФ

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

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**



REVIT



AUTOCAD



NANOCAD



ekfgroup.com