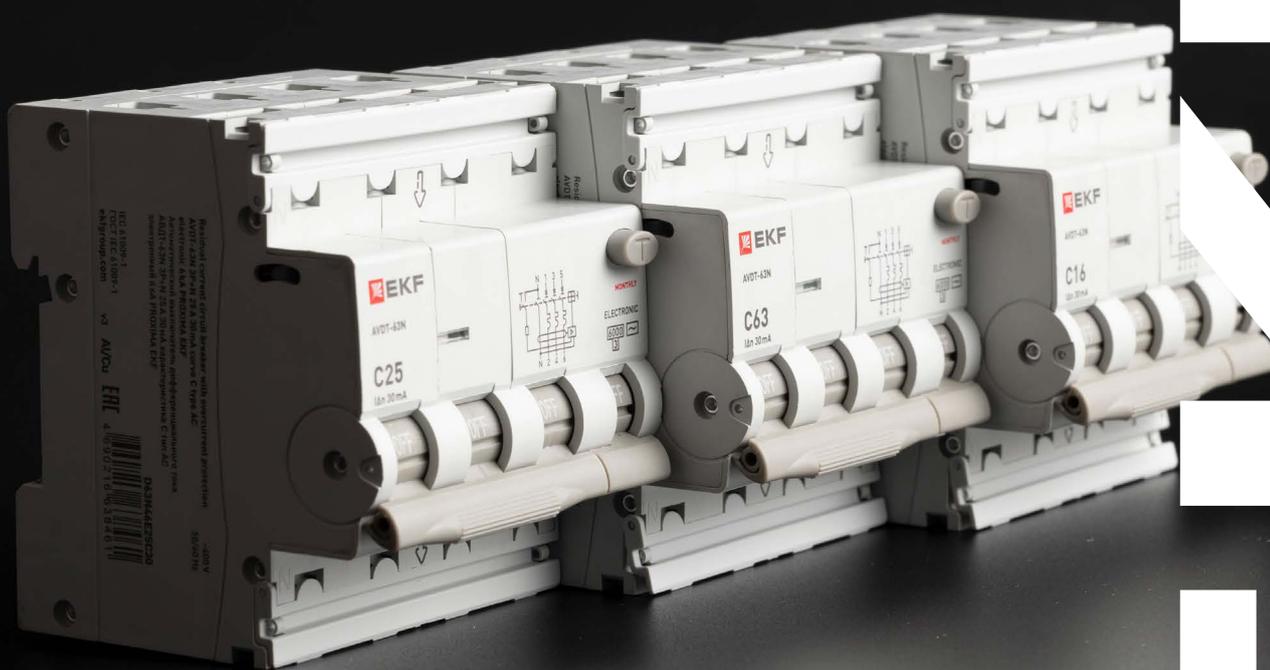
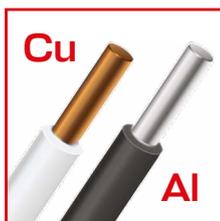


АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА АВДТ-63N 3P+N



Подключение шин PIN и FORK как сверху, так и снизу



Коммутация алюминиевым и медным проводником до 25 мм²



Увеличенный момент затяжки 3HxM



Запатентованная встроенная опломбировка клемм

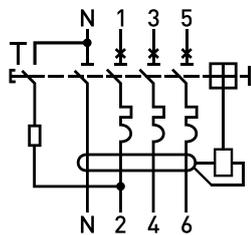


Индикаторное окно реального состояния контактов с защитной прозрачной вставкой

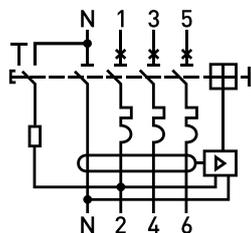


Двойная рукоятка с возможностью блокировки - визуализация причины срабатывания

Электромеханический 3P+N



Электронный 3P+N

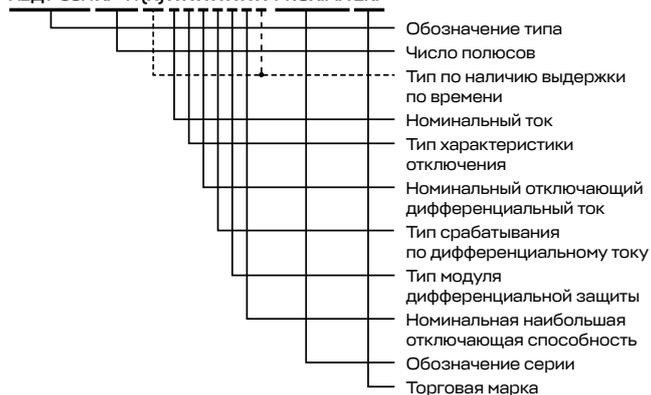


Технические характеристики

Параметры	Значения
Род тока	AC
Число полюсов	3P+N
Расположение клеммы для подключения N-проводника	Слева
Номинальное напряжение U_e , В	400
Частота f_n , Гц	50/60
Номинальный ток I_n , А	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
Тип модуля дифференциальной защиты	Функционально зависящие (электронный) и независящие (электромеханический) от напряжения сети
Тип характеристики отключения	C
Номинальная наибольшая отключающая способность I_{cp} , А	6000
Тип срабатывания по дифференциальному току	A, AC
Тип по наличию выдержки по времени	S [тип AC]
Номинальный отключающий дифференциальный ток $I_{\Delta n}$, mA	10, 30, 100, 300
Номинальный неотключающий дифференциальный ток $I_{\Delta no}$, mA	$0,5I_{\Delta n}$
Максимальное время отключения при любых значениях номинального неотключающего тока утечки, с	0,04
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, кВ	4
Защита от повышенного напряжения (для электронного типа модуля дифференциальной защиты), В	$270 \pm 5\%$
Механическая износостойкость, циклов В-О	20000
Коммутационная износостойкость, циклов В-О	10000
Сечение подключаемого проводника, мм ²	от 1 до 25
Степень защиты	IP20
Диапазон рабочих температур	от -25 до +50 °C
Момент затяжки винтов, не более Н*м	3
Масса, не более кг	0,4

Структура условного обозначения

АВДТ-63NXP+N (X) X X X X X X X PROXIMA EKF



Дополнительные устройства



Контакт вспомога-
тельный AV-OF
av-of-averes



Контакт сигнальный
AV-SD
av-sd-averes



Вспомогательный
и сигнальный контакт
AV-OF+OF/SD
av-of-of/sd-averes



Расцепитель
независимый AV-SNT-2
av-snt-2-averes



Привод моторный
с функцией АПВ AV-M6
av-m6-averes



Привод моторный
с функцией АПВ
AV-M6 RS-485
av-m6-rs485-averes