ООО «НАГ»
**+7 (343) 379-98-38**
sales@nag.ru

# Выключатель автоматический дифференциального тока 16А 30мА тип АС 6кА АВДТ-63 электромех. PROxima EK

DA63-16-30-AC

## Описание

В линейку модульной автоматики EKF входит широкий ряд моделей выключателей дифференциального тока (УЗО) и автоматических выключателей дифференциального тока (АВДТ). Функция УЗО с номинальными отключающими дифференциальными токами 10 мА и 30 мА – защита людей от поражения электрическим током при случайном прикосновении к открытым проводящим частям электроустановки, а также защита электрооборудования при повреждении изоляции проводников.Устройства защитного отключения функциями защиты сети от короткого замыкания и нагрузки, превышающей допустимую, не обладают, поэтому обязательно применяются в паре «автомат – УЗО».УЗО на большие дифференциальные токи (от ста миллиампер) обеспечивают пожарную безопасность, препятствуя воспламенению проводки из-за длительного протекания тока утечки.Дифференциальный автоматический выключатель — аппарат, выполняющий задачи УЗО и автомата. Он ограничивает ток утечки, исключая ситуацию, при которой человек может получить удар электротоком, а также защищает электрооборудование от негативных последствий аварийных режимов работы сети, вызванных коротким замыканием или перегрузкой.

## Общие

| | |
|---|---|
| Вид товара | Выключатель автоматический дифференциального тока |
| Высота,м | 0.04 |
| Гарантийный срок | 7 лет |
| Глубина монтажа, установки ,мм | 45 |
| Для скрытого монтажа | Да |
| Количество защищенных полюсов | 1 |
| Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 ,кА | 6 |
| Номинальная отключающая способность по IEC 60947-2 ,кА | 6 |
| Номинальное импульсное напряжение ,кВ | 6 |
| Номинальное напряжение (В) | 230 |
| Номинальное напряжение изоляции Ui ,В | 500 |

ООО «НАГ»
**+7 (343) 379-98-38**
sales@nag.ru

| | |
|---|---|
| Общее количество полюсов | 2 |
| Рабочая температура окружающей среды ,град.С | -40...50 |
| Род тока | Переменный ток (AC) |
| С коммутируемым нейтральным проводником | Да |
| Серия | PROxima |
| Сечение многопроволочного гибкого проводника ,кв.мм | 0...16 |
| Сечение однопроволочного проводника ,кв.мм | 0...25 |
| Степень загрязнения (число) | 3 |
| Характеристика срабатывания | C |
| Частота (Гц) | 50 Гц |
| Ширина в числах модульных расстояний | 2 |
| Ширина,м | 0.08 |
| Степень защиты IP | IP20 |
| Номинальный ток, А. | 16 |