


ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ, РУБИЛЬНИКИ, РАЗЪЕДИНИТЕЛИ, ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

Выключатели нагрузки AVN EKF AVERES



AVN X XX EKF AVERES

- Выключатель нагрузки
- Количество полюсов
- Номинальный ток нагрузки, А

IP20 ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ Al/Cu

EAC

ГОСТ IEC 60947-3

Выключатели нагрузки AVN EKF AVERES являются механическими коммутационными аппаратами и применяются для оперативных включений и отключений в электрических цепях переменного тока. Выключатели предназначены для коммутации активных и индуктивных нагрузок, включая двигатели, уже защищенных другими коммутационными аппаратами.



Удобное окно для маркировки цепи



Окно реального состояния контактов с защитой от искр







Полный набор аксессуаров



Защитные шторки на клеммах



Возможна коммутация алюминиевым и медным проводом

| Изображение | Наименование | Номинальный ток, In, А | Масса нетто, кг | Артикул |
|---|------------------------|------------------------|-----------------|--------------|
|  | AVN 1P 16A EKF AVERES | 16 | 0,115 | avn-1-16-av |
| | AVN 1P 25A EKF AVERES | 25 | 0,115 | avn-1-25-av |
| | AVN 1P 40A EKF AVERES | 40 | 0,115 | avn-1-40-av |
| | AVN 1P 63A EKF AVERES | 63 | 0,115 | avn-1-63-av |
| | AVN 1P 100A EKF AVERES | 100 | 0,12 | avn-1-100-av |
| | AVN 1P 125A EKF AVERES | 125 | 0,12 | avn-1-125-av |
|  | AVN 2P 16A EKF AVERES | 16 | 0,23 | avn-2-16-av |
| | AVN 2P 25A EKF AVERES | 25 | 0,23 | avn-2-25-av |
| | AVN 2P 40A EKF AVERES | 40 | 0,23 | avn-2-40-av |
| | AVN 2P 63A EKF AVERES | 63 | 0,23 | avn-2-63-av |
| | AVN 2P 100A EKF AVERES | 100 | 0,24 | avn-2-100-av |
| | AVN 2P 125A EKF AVERES | 125 | 0,24 | avn-2-125-av |
|  | AVN 3P 16A EKF AVERES | 16 | 0,345 | avn-3-16-av |
| | AVN 3P 25A EKF AVERES | 25 | 0,345 | avn-3-25-av |
| | AVN 3P 40A EKF AVERES | 40 | 0,345 | avn-3-40-av |
| | AVN 3P 63A EKF AVERES | 63 | 0,345 | avn-3-63-av |
| | AVN 3P 100A EKF AVERES | 100 | 0,36 | avn-3-100-av |
| | AVN 3P 125A EKF AVERES | 125 | 0,36 | avn-3-125-av |
|  | AVN 4P 16A EKF AVERES | 16 | 0,46 | avn-4-16-av |
| | AVN 4P 25A EKF AVERES | 25 | 0,46 | avn-4-25-av |
| | AVN 4P 40A EKF AVERES | 40 | 0,46 | avn-4-40-av |
| | AVN 4P 63A EKF AVERES | 63 | 0,46 | avn-4-63-av |
| | AVN 4P 100A EKF AVERES | 100 | 0,48 | avn-4-100-av |
| | AVN 4P 125A EKF AVERES | 125 | 0,48 | avn-4-125-av |

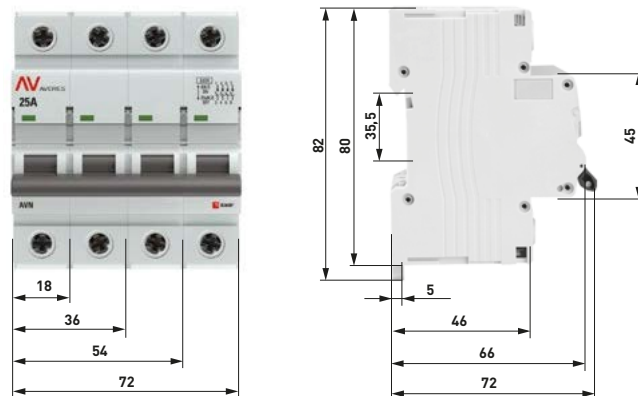
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Значение |
|---|-----------------|
| Номинальное напряжение, U_n , В | 230/400 |
| Частота f , Гц | 50–60 |
| Номинальный ток I_n , А Номинальный кратковременно выдерживаемый ток, I_{cw} –6кА | 16, 25, 40, 63 |
| Номинальный ток I_n , А Номинальный кратковременно выдерживаемый ток, I_{cw} –10кА | 100, 125 |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение, U_{imp} , кВ | 6 |
| Механическая износостойкость, циклов | 20 000 |
| Коммутационная износостойкость, циклов | 10 000 |
| Степень защиты | IP20 |
| Число полюсов | 1, 2, 3, 4 |
| Сечение подключаемого провода, mm^2 | От 1 до 35 |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Диапазон рабочих температур, °С | От -10 до +50°С |

Типовые схемы подключения

| Количество полюсов | | | |
|--|--|--|--|
| 1P | 2P | 3P | 4P |
|  |  |  |  |

Габаритные и установочные размеры



Особенности эксплуатации и монтажа

| Проводник | | | Шина соединительная |
|---|---|---|---|
| жесткий | гибкий | с наконечником | PIN-гребенка |
|  |  |  |  |

Возможна коммутация алюминиевым и медным проводником.

Типовая комплектация

1. Выключатели нагрузки AVN EKF AVERES.
2. Паспорт.