


Выключатели нагрузки AVN EKF AVERES




AVN X XX EKF AVERES

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

IP20

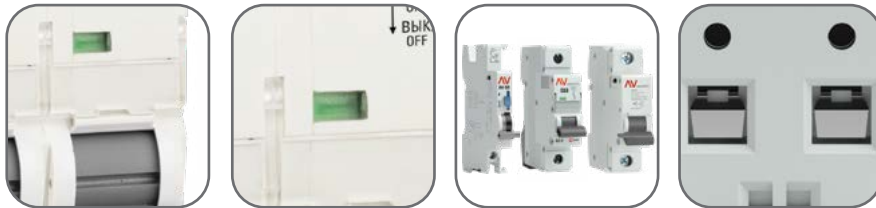
ГАРАНТИЯ
7
ЛЕТ

Al
Cu



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

Кол-во полюсов	Масса нетто, кг	Артикул					
		Ном. ток, In, А					
		16	25	40	63	100	125
1P	0,115	avn-1-16-av	avn-1-25-av	avn-1-40-av	avn-1-63-av	avn-1-100-av	avn-1-125-av
2P	0,23	avn-2-16-av	avn-2-25-av	avn-2-40-av	avn-2-63-av	avn-2-100-av	avn-2-125-av
3P	0,345	avn-3-16-av	avn-3-25-av	avn-3-40-av	avn-3-63-av	avn-3-100-av	avn-3-125-av
4P	0,46	avn-4-16-av	avn-4-25-av	avn-4-40-av	avn-4-63-av	avn-4-100-av	avn-4-125-av

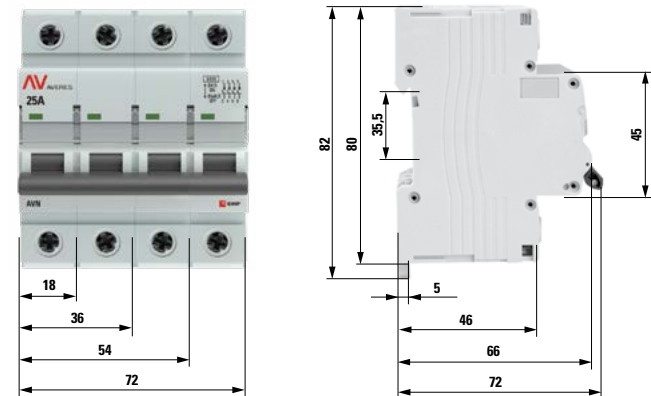
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Номинальное напряжение, Un, В	230/400
Частота f, Гц	50-60
Номинальный ток In, А Номинальный кратковременно выдерживаемый ток, Icw-6кА	16, 25, 40, 63
Номинальный ток In, А Номинальный кратковременно выдерживаемый ток, Icw-10кА	100, 125
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение, Uimp, кВ	6
Механическая износостойкость, циклов	20 000
Коммутационная износостойкость, циклов	10 000
Степень защиты	IP20
Число полюсов	1, 2, 3, 4
Сечение подключаемого провода, мм ²	От 1 до 35
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	От -10 до +50°С

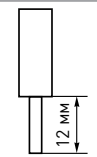
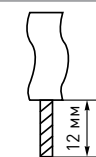
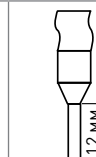
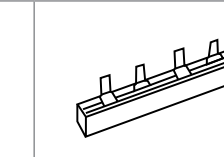
Типовые схемы подключения

Количество полюсов			
1P	2P	3P	4P
1 2	1 3 2 4	1 3 5 2 4 6	1 3 5 7 2 4 6 8

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.