

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ, РУБИЛЬНИКИ, РАЗЪЕДИНИТЕЛИ, ПРЕДОХРАНИТЕЛИ

8

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

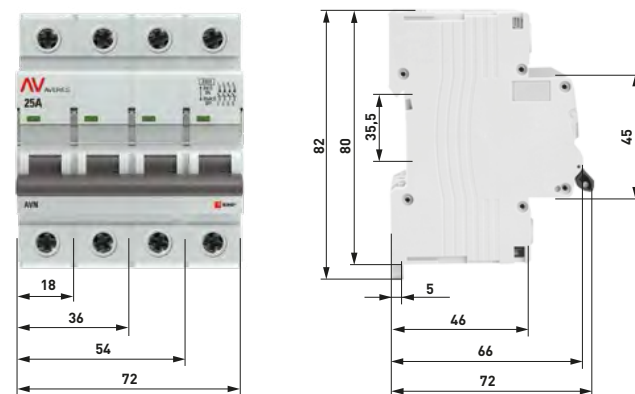
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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, 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	1 3	1 3 5	1 3 5 7
			
2	2 4	2 4 6	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.