ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

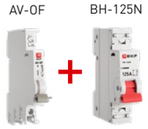
Параметры	Значения			
Номинальное напряжение, Un, В	230/400			
Частота fn, Гц	50			
Номинальный ток In, А	80-125			
Механическая износостойкость, циклов В-О	20 000			
Коммутационная износостойкость, циклов В-О	10 000			
Наибольший кратковременный допустимый ток Icw, кА (1с)	2			
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение Uimp, кВ	6			
Номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.), Icm, кА	10			
Степень защиты	IP20			
Число полюсов	1	2	3	4
Масса выключателя, не более кг (в зависимости от числа полюсов)	0,0725	0,145	0,2175	0, 29
Минимальное сечение подключаемого проводника, мм^2	1			
Максимальное сечение подключаемого проводника, мм^2	50			
Диапазон рабочих температур, °С	от – 25 до + 55			

Особенности эксплуатации и монтажа

Возможна коммутация алюминиевым и медным проводником.

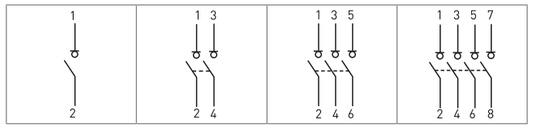
Схемы подключения дополнительных устройств

AV-0F BH-125N

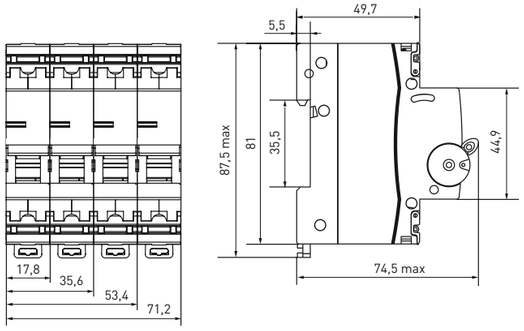


Типовые схемы подключения

Число полюсов			
1P	2P	3P	4P



Габаритные и установочные размеры



Типовая комплектация

Выключатели нагрузки BH-125 PROXIMA EKF поставляются в групповой упаковке.
Вся документация доступна по QR-коду на вкладыше / на внутренней стороне упаковки.

Выключатели нагрузки BH-63N PROXIMA EKF

BH-63N **X X PROXIMA EKF**
- Выключатель нагрузки
- Серия выключателей
- Число полюсов
- Номинальный ток, А

IP20 | ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ | Al/Cu

ГОСТ IEC 60947-3



Выключатели нагрузки BH-63N PROXIMA EKF являются обновленной платформой успешно зарекомендовавшей себя на рынке линейки выключателей нагрузки BH-63 PROXIMA EKF. Выключатели нагрузки 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 защищенные другими коммутационными аппаратами. Особенностью данной серии является усовершенствованная конструкция. В выключателях имеются пластиковые крышки, закрывающие доступ к винтовым зажимам и служащие для опломбирования выключателей, что исключает несанкционированный доступ к проводникам. Корпус выключателей усилен дополнительными заклепками для обеспечения его максимальной жесткости. Выключатели оборудованы удобной рукояткой управления, обеспечивающей надежное оперирование аппаратами. На лицевой панели выключателей нагрузки имеется цветовой индикатор реального состояния контактов. Конструкция двухпозиционного зажима обеспечивает удобный монтаж выключателя на DIN-рейку.



Возможна коммутация алюминиевым и медным проводником



Подключение возможно при помощи шин PIN и FORK как сверху, так и снизу



Индикаторное окно состояния контактов, защищенное пластиковой крышкой



Запатентованная встроенная оплом-бировка клемм



Увеличенный момент затяжки клемм – 3 Н·м



Монолитная лицевая панель

Изображение	Наименование	Номинальный ток, А	Масса нетто, кг	Артикул
	BH-63N,1P 16A PROXIMA EKF	16	0,0725	S63116
	BH-63N,1P 20A PROXIMA EKF	20		S63120
	BH-63N, 1P 25A PROXIMA EKF	25		S63125
	BH-63N, 1P 32A PROXIMA EKF	32		S63132
	BH-63N, 1P 40A PROXIMA EKF	40		S63140
	BH-63N, 1P 63A PROXIMA EKF	63		S63163
	BH-63N, 2P 16A PROXIMA EKF	16	0,145	S63216
	BH-63N, 2P 20A PROXIMA EKF	20		S63220
	BH-63N, 2P 25A PROXIMA EKF	25		S63225
	BH-63N, 2P 32A PROXIMA EKF	32		S63232
	BH-63N, 2P 40A PROXIMA EKF	40		S63240
	BH-63N, 2P 63A PROXIMA EKF	63		S63263
	BH-63N, 3P 16A PROXIMA EKF	16	0,2175	S63316
	BH-63N, 3P 20A PROXIMA EKF	20		S63320
	BH-63N, 3P 25A PROXIMA EKF	25		S63325
	BH-63N, 3P 32A PROXIMA EKF	32		S63332
	BH-63N, 3P 40A PROXIMA EKF	40		S63340
	BH-63N, 3P 63A PROXIMA EKF	63		S63363
	BH-63N, 4P 16A PROXIMA EKF	16	0,29	S63416
	BH-63N, 4P 20A PROXIMA EKF	20		S63420
	BH-63N, 4P 25A PROXIMA EKF	25		S63425
	BH-63N, 4P 32A PROXIMA EKF	32		S63432
	BH-63N, 4P 40A PROXIMA EKF	40		S63440
	BH-63N, 4P 63A PROXIMA EKF	63		S63463