

## Трехпозиционный переключатель ТПС-63 EKF PROxima



ГОСТ IEC 60947-3

Трехпозиционные переключатели ТПС-63 PROxima являются механическими коммутационными аппаратами, предназначенными для ручного переключения смешанных активных и индуктивных нагрузок в цепях переменного тока напряжением до 400 В, номинальным током до 63 А, частотой 50 Гц. ТПС-63 имеет три рабочих положения I – включен ввод 1, II – включен ввод 2, 0 – оба ввода отключены.



Корпус из не поддерживающей горение пластмассы



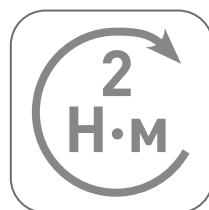
Смазка для надежной работы



Большие серебросодержащие напайки



Контактная система многоразрывного типа



Увеличенный момент затяжки клемм – 2 Нм



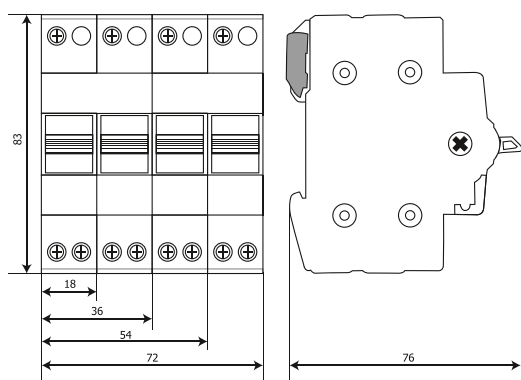
Возможна коммутация алюминиевым и медным проводниками

Наименование	Номинальный ток, А	Артикул			
		1P	2P	3P	4P
Трехпозиционный переключатель ТПС-63 16 А EKF PROxima	16	TPS116	TPS216	TPS316	TPS416
Трехпозиционный переключатель ТПС-63 25 А EKF PROxima	25	TPS125	TPS225	TPS325	TPS425
Трехпозиционный переключатель ТПС-63 32 А EKF PROxima	32	–	TPS232	–	–
Трехпозиционный переключатель ТПС-63 40 А EKF PROxima	40	TPS140	TPS240	–	–
Трехпозиционный переключатель ТПС-63 63 А EKF PROxima	63	TPS163	TPS263	TPS363	TPS463

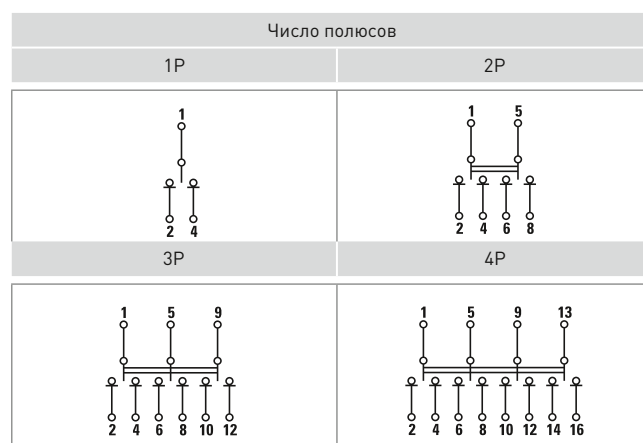
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное напряжение Ue, В	230 / 400
Частота fn, Гц	50
Число полюсов	1, 2, 3, 4
Номинальный ток In, А	16–63
Степень защиты	IP20
Механическая износостойкость, циклов В-О	30000
Коммутационная износостойкость, циклов В-О	10000
Диапазон рабочих температур, °С	от -25 до +50
Сечение подключаемого проводника, мм <sup>2</sup>	1,5–16
Момент затяжки винтов, не более Н·м	2

### Габаритные и установочные размеры



### Типовые схемы подключения



### Особенности эксплуатации и монтажа

Монтаж и подключение трехпозиционных переключателей должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

**ВНИМАНИЕ!** Все работы по монтажу, подключению и настройке необходимо проводить при отключенном питании!

Трехпозиционные переключатели монтируются на DIN-рейку 35 мм.

### Типовая комплектация

Трехпозиционные переключатели ТПС-63 EKF PROxima поставляются в групповой упаковке.

Вся документация доступна по QR-коду на вкладыше / на внутренней стороне упаковки.