



ЭНЕРГОСЕРВИС

КРУН-63ЭС

Комплектное распределительное устройство
наружного исполнения

Предназначено для приема и распределения электрической энергии промышленной частоты 50 Гц напряжением 6(10) кВ на токи 630-3150 А.

Шкафы КРУН-63ЭС предназначены для работы под открытым небом, климатическое исполнение У1 и ХЛ1.

Распределительные шкафы КРУН-63ЭС используются:

- в нефтяной, газовой, угольной и металлургической промышленности;
- в энергетике;
- в распределительных сетях энергокомплекса;
- в сельском хозяйстве;
- для нужд промышленных предприятий;
- для городских и муниципальных сетей;
- в системе собственных нужд электростанций.

соответствует
требованиям
ГОСТ 14693-90



ВСТРАИВАЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1. Вакуумные выключатели:
VF12, BB/TEL, Evolis, SION, SHELL
2. Трансформаторы тока:
трансформаторы тока ТВО трансформаторы тока нулевой последовательности ТЗЛК-НТЗ измерительные трансформаторы напряжения 3хЗНОЛН, НАЛИ
3. Трансформаторы собственных нужд ТСКС
4. Предохранители напряжения ПKN-001-10У3 токовые предохранители:
ПКТ101-6(2÷20)-40 У3; ПКТ101-10(2÷20)-31,5 У3;
ПКТ102-6(31,5÷50)-31,5 У3; ПКТ102-6-80-20 У3; ПКТ101-10-50-12,5 У3
5. Ограничители перенапряжений: ОПН-П-6(10) УХЛ2



Наименование параметра	КРУН-63ЭС
Номинальное напряжение, кВ:	
при частоте 50 Гц	6,0; 10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	7,2; 12
Номинальный ток сборных шин, А:	
при частоте 50 Гц	1000; 1600; 2000; 2500; 3150
Номинальный ток главных цепей:	
при частоте 50 Гц	630; 1000; 1600; 2000; 2500; 3150
Ток термической стойкости главных цепей, при времени протекания 3с, кА	20; 25; 31,5
Ток электродинамической стойкости главных цепей, кА	51, 81
Номинальный ток отключения вакуумного выключателя, кА:	
при частоте 50 Гц	12,5; 16; 20; 25; 31,5
Климатическое исполнение	У1 и ХЛ1
Высота над уровнем моря, м	1000
Нижнее значение температуры окружающего воздуха, С	- 60
Верхнее значение температуры окружающего воздуха, С	+40
Тип атмосферы	II
Сейсмостойкость	9 баллов
Габаритные размеры	
Ширина, мм	750 (1125 - от 2500А)
глубина, мм	3105 - У1, 3225 - ХЛ1
Высота, мм	2720
Степень защиты шкафа по ГОСТ 14254, IP	54

(846) 302 61 58, 302 09 78

sv-energo.ru

info@sv-energo.ru

446394, Самарская обл.,
Красноярский район,
пгт. Волжский,
ул. Песочная 1

Коммерческий отдел
(846) 302-09-78
доп. 1400, 1403, 1404
com@sv-energo.ru

+7 927 690 47 04
+7 927 012 73 20

