

**Технические характеристики**  
**на Комплектные распределительные устройства КРУН-10кВ**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
1	Номинальное напряжение (линейное), кВ	10
2	Максимальное рабочее напряжение (линейное), кВ	7,2; 12; 24
3	Номинальный ток главных цепей, А	400, 630, 1000, 1250, 1600, 2000
4	Номинальная частота, Гц	50
5	Номинальный ток отключения, кА	12,5; 20; 25; 31,5
6	Номинальный ток термической стойкости, кА	12,5; 20; 25; 31,5
7	Номинальный ток электродинамической стойкости, кА	32; 51; 64; 80
8	Номинальное напряжение питания вспомогательных цепей, В	110; 220
9	Вид изоляции	Воздушная, Комбинированная
10	Уровень изоляции по ГОСТ 1516.3-96	Нормальная
11	Наличие изоляции токоведущих элементов	Наличие изоляции токоведущих элементов
12	Условия обслуживания	Двухстороннее
13	Вид управления	Местное, Дистанционное
14	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1; УХЛ1
15	Степень защиты по ГОСТ 14254-96	Брызгозащищённое IP34; Пылезащищённое IP54
16	Влажность при температуре 20 0С	<90%
17	Высота установки над уровнем моря, м	<1000
18	Ресурс по коммутационной способности (для силовых выключателей с магнитной защёлкой): - при номинальном рабочем токе, не менее циклов ВО	50 000
19	Ресурс по коммутационной способности (для силовых выключателей с магнитной защёлкой): - при номинальном токе отключения, не менее	70
20	Класс точности трансформаторов тока	0,5; 0,2; 0,5S; 0,2S
21	Коэффициент трансформации трансформаторов тока	5/5 - 2000/5
22	Масса КРН-IV-10, кг	600 - 950
23	Габаритные размеры по каркасу (ВхШхД), мм	2680x1000x1460
24	Срок службы, не менее, лет	30
25	Гарантийный срок на изделие, лет	3

26	Гарантийный срок - на вакуумный выключатель с магнитной защёлкой, лет	Группа компаний «Энерготехмонтаж» (ГК «ЭТМ») Отдел продаж: 105187, г. Москва, ул. Вольная,
27	Гарантийный срок - на трансформаторы с литой изоляцией, лет	5



Г Р У П П А К О М П А Н И И  
ЭНЕРГОТЕХМОНТАЖ