

УСТРОЙСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КАТОДНОЙ ЗАЩИТЫ УКЗВ, УКЗН наружной установки

Устройства предназначены для защиты, в условиях умеренного климата (от $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$), от почвенной коррозии подземных металлических сооружений и имеют возможность А - автоматического, Р - ручного регулирования защитного потенциала.

Возможна комплектация устройствами для контроля режимов работы установок катодной защиты и параметров электрохимзащиты в системе телеметрического и телеизмерительного контроля.

По заказу возможна комплектация устройств выпрямителями катодной защиты типа В-ОПЕ-М производства концерна "Энергомера" и типа В-ОПЕ-ТМ производства ООО "Сигнал", обеспечивающими возможность подключения к различным системам телемеханики для дистанционного управления и контроля устройств.

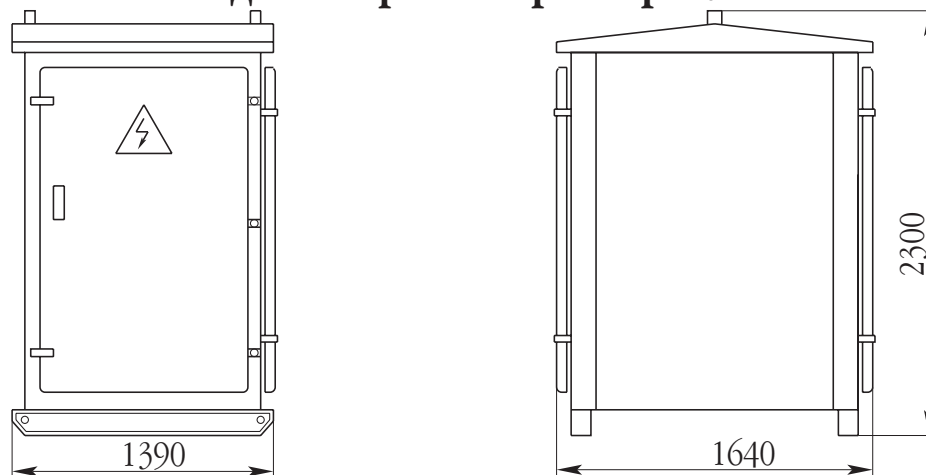
Технические данные УКЗН

(устройство катодной защиты низковольтное)

Устройство распределительное катодной защиты УКЗН питается от сети 0,22 кВ. Для создания нормальных условий работы низковольтной аппаратуры схемой предусмотрен обогрев. Ввод и выходы постоянного тока в устройствах - кабельные.

Типоисполнение устройств	Номин. напряжение, кВ	Аппарат катодной защиты		Способ регулировки защитного потенциала	Масса, кг	
		выходная мощность, кВт	кол-во, шт.			
УКЗН-А-0,22-1,0-4У1	0,22	1,0	4	автоматический	860	
УКЗН-А-0,22-1,0-3У1			3		635	
УКЗН-А-0,22-2,0-4У1		2,0	4		800	
УКЗН-А-0,22-2,0-3У1			3		630	
УКЗН-А-0,22-2,0-2У1			2		680	
УКЗН-А-0,22-2,0-1У1			1		730	
УКЗН-А-0,22-3,0-2У1			3,0		2	780
УКЗН-А-0,22-5,0-1У1			5,0		1	860
УКЗН-Р-0,22-2,0-4У1		2,0	4		ручной	580
УКЗН-Р-0,22-2,0-3У1			3			540
УКЗН-Р-0,22-2,0-2У1			2			500
УКЗН-Р-0,22-2,0-1У1			1			460

Внешний вид и габаритные размеры УКЗН



Технические данные УКЗВ (устройство катодной защиты высоковольтное)

Устройство распределительное катодной защиты УКЗВ питается от сети 6 или 10 кВ. Высоковольтный воздушный ввод в устройствах осуществляется посредством разъединителя (поставляется комплектно), выводы линий постоянного тока - кабельные.

Типоисполнение устройств	Номин. напряжение, кВ	Номин. мощность трансформатора, кВА	Номин. напряжение трансф., кВ		Аппарат катодной защиты		Способ регулировки защитного потенциала	Масса, кг			
			высшее	низшее	Ном. выходная мощность, кВт	кол-во, шт					
УКЗВ-А-6-1,0-4У1	6	10	6	0,22	1,0	4	автоматический	1300			
УКЗВ-А-10-1,0-4У1	10		10								
УКЗВ-А-6-1,0-2У1	6		6								
УКЗВ-А-10-1,0-2У1	10		10								
УКЗВ-А-6-2,0-4У1	6		6		2,0	4			1350		
УКЗВ-А-10-2,0-4У1	10		10								
УКЗВ-А-6-2,0-3У1	6		6								
УКЗВ-А-10-2,0-3У1	10		10								
УКЗВ-А-6-2,0-2У1	6		6								
УКЗВ-А-10-2,0-2У1	10		10								
УКЗВ-А-6-3,0-2У1	6		6		3,0	3				1250	
УКЗВ-А-10-3,0-2У1	10		10								
УКЗВ-А-6-3,0-1У1	6		6								
УКЗВ-А-10-3,0-1У1	10		10								
УКЗВ-А-6-5,0-1У1	6	6	5,0	2	1150						
УКЗВ-А-10-5,0-1У1	10	10									
УКЗВ-Р-6-2,0-4У1	6	10	6	0,08		2,0	4	ручной			1100
УКЗВ-Р-10-2,0-4У1	10		10								
УКЗВ-Р-6-2,0-3У1	6		6								
УКЗВ-Р-10-2,0-3У1	10		10								
УКЗВ-Р-6-2,0-2У1	6		6								
УКЗВ-Р-10-2,0-2У1	10		10								
УКЗВ-Р-6-2,0-2У1	6	6	6	0,22		2,0	3	1050			
УКЗВ-Р-10-2,0-2У1	10	10	10	0,22		2,0	2	1000			

Внешний вид и габаритные размеры УКЗВ

