

КОНДЕНСАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ

Назначение: для повышения коэффициента мощности электрооборудования промышленных предприятий и распределительных сетей на напряжение 6-10 кВ частоты 50 Гц путем автоматического регулирования реактивной мощности.

Установки внутреннего исполнения

Типономинал	Номинальное значение			Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг, не более
	Напряжение, кВ	Мощность, квар	Мощность минимальной ступени регулирования, квар				
УКРЛ(П)56-6,3-900-300 УЗ	6,3	900	300	4025 (4000)	885	1820	1450
УКРЛ(П)56-10,5-900-300 УЗ	10,5			5625 (5600)			
УКРЛ(П)56-6,3-1000-200 УЗ	6,3	1000	200	5600	835		1950
УКРЛ(П)56-10,5-1000-200 УЗ	10,5						
УКРЛ(П)57-6,3-900-300 УЗ	6,3	900	300	4000	835	1400	
УКРЛ(П)57-10,5-900-300 УЗ	10,5						
УКРЛ(П)57-6,3-1000-200 УЗ	6,3	1000	200	5600	835	1900	
УКРЛ(П)57-10,5-1000-200 УЗ	10,5						

Комплекуются конденсаторами типа КЭК. Конденсаторы пропитаны экологически безопасной диэлектрической жидкостью, оснащены внутренними разрядными резисторами.

В зависимости от размещения ячейки ввода и наличия разъединителя установки имеют модификации: УКЛ – ячейка ввода слева, УКП – ячейка ввода справа, 56 – с разъединителем, 57 – без разъединителя. Вид климатического исполнения – УЗ. Степень защиты - IP21 по ГОСТ 14254-96.

Значения длины, указанные в скобках, относятся к установкам УКРП56, без скобок – к установкам УКРЛ56.

Значения высоты установок указаны со съёмными скобами (60 мм) и подставками (63 мм), предназначенными для транспортирования.

Установки наружного исполнения

Типономинал	Номинальное значение			Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг, не более
	Напряжение, кВ	Мощность, квар	Мощность минимальной ступени регулирования, квар				
УКРЛ(П)56-6,3-900-300 У1	6,3	900	300	4075 (4060)	1040	2085	1820
УКРЛ(П)56-10,5-900-300 У1	10,5			5675 (5660)			
УКРЛ(П)56-6,3-1000-200 У1	6,3	1000	200	5660	860		2470
УКРЛ(П)56-10,5-1000-200 У1	10,5						
УКРЛ(П)57-6,3-900-300 У1	6,3	900	300	4060	860	1770	
УКРЛ(П)57-10,5-900-300 У1	10,5						
УКРЛ(П)57-6,3-1000-200 У1	6,3	1000	200	5660	860	2420	
УКРЛ(П)57-10,5-1000-200 У1	10,5						

Комплекуются конденсаторами типа КЭК. Конденсаторы пропитаны экологически безопасной диэлектрической жидкостью, оснащены внутренними разрядными резисторами.

В зависимости от размещения ячейки ввода и наличия разъединителя установки имеют модификации: УКЛ – ячейка ввода слева, УКП – ячейка ввода справа, 56 – с разъединителем, 57 – без разъединителя. Вид климатического исполнения – У1. Степень защиты – IP44 по ГОСТ 14254-96.

Значения высоты установок указаны с опорами, предназначенными для транспортирования (60 мм). Перед установкой опоры снять.

В зависимости от размещения ячейки ввода и наличия разъединителя установки имеют модификации: УКРЛ – ячейка ввода слева, УКРП – ячейка ввода справа, 56 – с разъединителем, 57 – без разъединителя.

По требованию заказчика могут быть изготовлены установки с другими значениями мощности.