



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Измеритель силы контактного нажатия ламелей высоковольтных разъединителей СМР-1

Артикул: СМР-1



Описание Челэнергоприбор СМР-1

Измеритель силы контактного нажатия ламелей СМР-1 предназначен для измерения усилия нажатия в отдельной паре ламелей электрических ножевых аппаратов врубного типа, в том числе разъединителей 10...750 кВ и ячеек КРУ 6...10 кВ согласно п. 17.4 СТО 34.01-23.1-001-2017 «Объем и нормы испытаний электрооборудования».

Корпус прибора объединен с датчиком усилия. При работе с прибором оператор устанавливает расстояние d между губками датчика, равное толщине ножа разъединителя, перемещая подвижную губку. Далее оператор включает питание прибора и, введя губки датчика между ламелями разъединителя, нажимает кнопку «Пуск». На индикаторе высвечивается усилие нажатия ламелей в Н.

Прибор может быть также использован для регулировки усилия контактного нажатия. Для этого губки датчика вставляют между ламелями и изменяют усилие нажатия ламелей регулировочным винтом.

Характеристики Челэнергоприбор СМР-1

Параметр	Значение
Диапазон измерения	50 ... 500 Н
Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерения усилия	$\pm 2\%$
Регулируемая высота измерительного щупа (соответствует толщине ножа проверяемого аппарата), в пределах*	7 ... 27 мм
Ширина щупа	24 мм
Длина щупа	50 мм
Питание от трех пальчиковых (AA) никель-металлогидридных аккумуляторов	
Масса, не более	1,1 кг
Габариты прибора	190x190x40 мм

*Опционально поставляется добор для расширения диапазона до 65 мм.

Комплектация Челэнергоприбор СМР-1

№	Наименование	Количество
1	Измеритель силы контактного нажатия ламелей СМР-1	1
2	Гаечный ключ 10 мм	1
3	Зарядное устройство	1
4	Сумка для переноски	1
5	Руководство по эксплуатации	1
6	Методика поверки	1