

**СТКСА****Экранированный ограничитель перенапряжений**

для экранированных кабельных адаптеров CTS

Экранированный ограничитель перенапряжений используется для защиты устройств и установок среднего напряжения с максимальным рабочим напряжением 24 кВ. Компактная конструкция применяется для прямого подключения ограничителя к адаптерам CTS 630A и соответствует международным стандартам.

Свойства

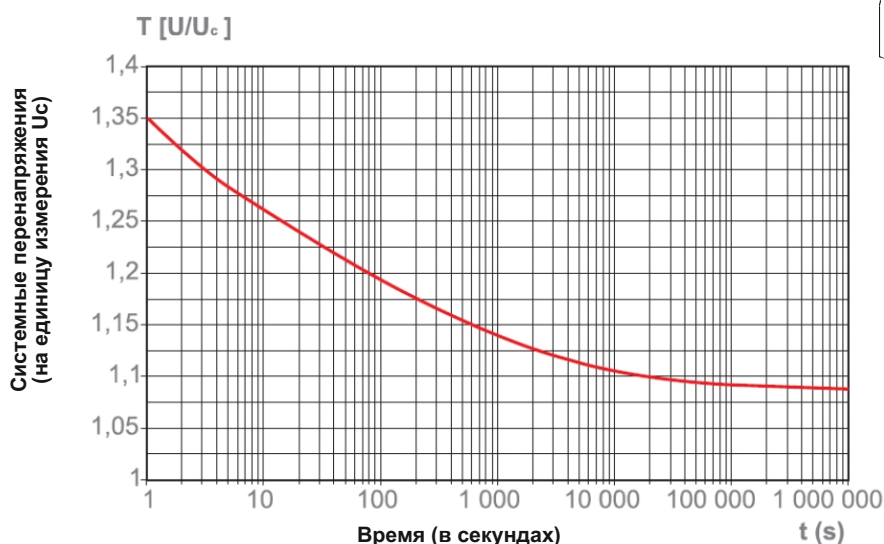
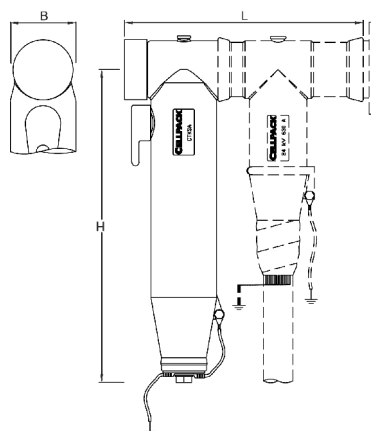
- Простой, безопасный и быстрый монтаж
- Безопасный при прикосновении
- Задняя втулка с измерительной вставкой
- Для внутренних и наружных применений

Сертификаты

- IEC 60099-4

Содержание

- Набор состоит из трех экранированных ограничителей

**Размеры**

Тип		L мм	B мм	H мм
СТКСА	8kV 10kA/PL	290	80	375
	12kV 10kA/PL	290	80	375
	18kV 10kA/PL	290	80	375
	24kV 10kA/PL	290	80	375

Свойства	СТКСА 8 кВ	СТКСА 12 кВ	СТКСА 18 кВ	СТКСА 24 кВ
Номинальный разрядный ток (8/20 мкс) I [кА]	10	10	10	10
Номинальное напряжение U_n [кВ]	10.0	15.0	22.5	30.0
Макс. рабочее напряжение U_c [кВ]	8.0	12.0	18.0	24.0
Частичные разряды при U_c [пКл]	< 5	< 5	< 5	< 5
Предельный ток заряда (4/10 мкс) I_{gr} [кА]	100	100	100	100
Ток короткого замыкания (0,2 с) I_s [кА]	20	20	20	20
Способность поглощения энергии $E/1кВ (U_c)$ [кДж/кВ]	4.4	4.4	4.4	4.4
Уменьшенное напряжение [кВ] во время:				
Крутой электрический шок 1/20 мкс	29.0	43.5	65.3	87.0
Переключающий электрический шок 500 А	20.0	30.0	45.0	60.0
Громовой электрический шок 8/20 мкс	28.0	42.0	63.0	84.0