

Технические требования на приобретение вводов конденсаторного типа для трансформаторов

1. Наименование:
2. SETFt 1050-252-2500 E-6
3. Технические характеристики:

Технические данные:		
Напряжение наибольшее рабочее 50Гц	кВ	252
Напряжение наибольшее рабочее фазное	кВ	153
Напряжение испытательное для частичных разрядов (ЧР)	кВ	252
Уровень ЧР	пКл	10
Напряжение испытательное 50 Гц, 1 мин.	кВ	460
Напряжение испытательное грозового импульса полной волны 1,2/50мкс	кВ	1050
Номинальный ток	А	2500
Ток термической стойкости в течение 2с I_{th}	кА	50
Ток динамической стойкости I_d	кА	125
Длина пути утечки, min	мм	6300
Температура окружающей среды	°C	-60÷+55
Температура масла трансформатора, максимальная среднесуточная	°C	90
Угол установки	Град.	90
Испытательная консольная нагрузка	Н	4000
Длина нижней части	мм	1530
Размер под установку трансформаторов тока	мм	600
Расчётная масса	кг	430

4. Основные технические требования:

Конструкция вводов должна соответствовать чертежам завода изготовителя. Способы изготовления, контроля и испытаний вводов должны соответствовать ГОСТ Р 55187-2012. ГОСТ 5862-79.

5. Срок поставки:

01.03.2022г.-31.03.2022г.

6. Требования к приемке:

Ввода должны соответствовать стандарту ГОСТ Р 55187-2012.

7. Перечень документации:

Поставка должна включать:

- договор купли-продажи,
- паспорт,
- техническое описание,
- инструкция по монтажу и эксплуатации,
- установочно-присоединительные и габаритные размеры ввода,
- документы с результатами заводских испытаний проводимых по ГОСТ Р 55187-2012.
- сертификаты качества на поставляемую продукцию.

Вся документация предоставляется на русском языке.

8. Гарантии поставщика:

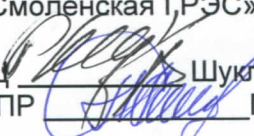
9. Поставщик гарантирует соответствие вводов ГОСТ Р 55187-2012. и техническим условиям на ввод типа SETFt 1050-252-2500 E-6

10. Требования к упаковке оборудования:

Упаковка должна обеспечить защиту от механических повреждений, по ГОСТ23216-78 С,7

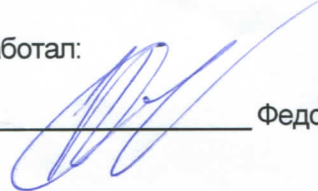
СОГЛАСОВАНО:

От филиала «Смоленская ГРЭС»

Начальника ЭЦ  Шуклин Р.В.

Начальник ОППР  Матвеев А.Н.

Технические требования разработал:

Заместитель начальника ЭЦ  Федоров Н.С.