

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на приобретение переносного устройства дожига
УД-300М для ООО «ЯНОС-Энерго»**

I. Назначение

Устройство дожига УД-300М предназначено для дожига дефектной изоляции силовых кабелей с целью перевода однофазных замыканий (одной жилы на оболочку) в двух или трехфазное замыкание или разрушение проводящего мостика между жилой и оболочкой кабеля.

II. Требования к комплекту поставки устройства дожига УД-300М.

№	Наименование	Количество
1	Переносное устройство дожига УД-300М в кейсе	1
2	Кабель питания	1
3	Кабель выходной	1
4	Провод защитного заземления	2
5	Комплект эксплуатационных документов	1

III. Требования к техническим характеристикам устройства дожига УД-300М.

Параметр	Значения
Напряжение питающей трехфазной сети переменного тока частотой 50 Гц	380 В
Ток потребляемый из сети, не более	100 А
Выходное выпрямленное напряжение	0-250 В
Выходной выпрямленный ток	0-300 А
Габаритные размеры, не более	495x435x300 мм
Масса, не более	30 кг

Заместитель директора по автоматизации

Л.Ш. Малиновский

Начальник ЭТЛ

А.М. Мазаев