



## А3037. УСТАНОВКА ПЕРЕДВИЖНАЯ ПРОБИВНАЯ НА 12 КВ

### НАЗНАЧЕНИЕ

Установка предназначена для испытания изоляции электрических аппаратов подвижного состава переменным синусоидальным напряжением частотой 50 Гц напряжением до 12 кВ без снятия испытываемых аппаратов с мест их установки на подвижном составе. Установка может эксплуатироваться в цехах депо, где имеется возможность перевозки её вручную вдоль подвижного состава и предусмотрены розетки электропитания от сети 1NPE ~50 Гц 220 В, с заземляющим контактом.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание установки (В)	сеть, ГОСТ Р54149-2010 1NPE ~50 Гц 220 В
Частота (Гц)	50
Потребляемая мощность (кВт, не более)	1,0
Испытательное напряжение	
напряжение (кВ)	от 0,35 до 12,0
частота (Гц)	50
ток (мА)	70

Габаритные размеры без учёта длины кабелей (мм, не более):

с ручкой тележки в горизонтальном положении:	
длина	1560
ширина	630
высота	965
с ручкой тележки в вертикальном положении:	
длина	930
ширина	630
высота	965
Длина кабеля сетевого питания (м), не менее	10
Длина кабеля щупов испытательных (м), не менее	10
Длина провода зажима заземления (м), не менее	10
Длина кабеля пульта выносного (м), не менее	10
Масса, кг, не более	135



## A3037. УСТАНОВКА ПЕРЕДВИЖНАЯ ПРОБИВНАЯ НА 12 КВ

Степень защиты от поражения

электрическим током (по ГОСТ 14254-2015)

Источника испытательного напряжения, смонтированного на тележке IP20

Щупов испытательных IP00

Класс по способу защиты человека от поражения

электрическим током (по ГОСТ 12.2.007.0-75)

I

Ток уставки устройства защитного отключения,

Климатическое исполнение и категория по ГОСТ 15150-69

30

УХЛ4

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят::	шт.
Установка передвижная пробивная до 12 кВ, тип А3037, шт.	1
в том числе:	
Источник испытательного напряжения в сборе с тележкой,	1
Шнур сетевой А3037.13.00 (вилка Х1, розетка Х2)	1
Пульт выносной А3037.22.00 (с вилкой Х6)	1
Провод заземления А3037.14.00 (с зажимом Х5, присоединен к бонке заземления установки постоянно)	1
щуп испытательный «нулевой» с кабелем А3037.24.00 (присоединен к установке постоянно)	1
щуп испытательный высоковольтный с кабелем А3037.26.00 (присоединен к установке постоянно)	1
Запасные части:	
розетка на поверхность АBB 216 RS6*	8
Эксплуатационные документы и ЗИП в соответствии с А3037.00.00 ВЭ:	
Руководство по эксплуатации А3037.00.00 РЭ (экземпляр)	1
Паспорт А3037.00.00 ПС (экземпляр)	1
Эксплуатационные документы и запасные части к комплектующим изделиям (комплект)	1
Методика аттестации А3037.00.00 МА (экземпляр)	1
Аттестат (экземпляр)	1

Примечание: \* - в случае применения в кабеле сетевого питания вилки Х1 другой модели, в комплекте поставки должны быть предусмотрены розетки одной модели с вилкой