

OCW Integración de energías renovables en la red eléctrica

Conexión a red de parques

Ejercicios de autoevaluación

Pablo Ledesma

¿Qué es la aparamenta?

1. Un término general aplicable a aparatos de conexión, desconexión y maniobra
 2. El material que constituye una subestación, antes de su montaje
 3. El material aislante que soporta los dispositivos de una subestación
-

¿Qué es la tensión nominal?

1. La tensión máxima que puede aparecer en una instalación
 2. La tensión máxima que puede aparecer en una instalación, menos un 10 %
 3. Un valor convencional de tensión con el que se denomina una instalación
-

¿Qué tipo de corriente puede interrumpir un interruptor?

1. La corriente en condiciones normales del circuito
 2. Sólo una corriente despreciable, o bien abrirse sin producir cambio apreciable de tensión entre sus polos
 3. Una corriente de cortocircuito especificada
-

¿Qué tipo de corriente puede interrumpir un interruptor automático?

1. La corriente en condiciones normales del circuito
 2. Sólo una corriente despreciable, o bien abrirse sin producir cambio apreciable de tensión entre sus polos
 3. Una corriente de cortocircuito especificada
-

¿Qué tipo de corriente puede interrumpir un seccionador?

1. La corriente en condiciones normales del circuito
 2. Una corriente de cortocircuito especificada
 3. Sólo una corriente despreciable, o bien abrirse sin producir cambio apreciable de tensión entre sus polos
-

¿Para qué sirve un seccionador?

1. Para interrumpir corrientes moderadas
 2. Para asegurar unas condiciones de aislamiento
 3. Para reconfigurar las subestaciones
-

¿Cómo se debe conectar el secundario de un transformador de medida de corriente?

1. A través de una impedancia inductiva
 2. En cortocircuito
 3. En circuito abierto
-

¿Donde se suelen instalar los descargadores?

1. En triángulo a la entrada de la subestación
 2. En serie con el circuito, a la entrada de la subestación o cerca del aparato que protegen
 3. Entre el conductor y tierra, a la entrada de la subestación o cerca del aparato que protegen
-

¿Qué es esto?



1. Un seccionador
 2. Un interruptor automático
 3. Un interruptor
-

¿Qué es esto?



1. Una autoválvula o descargador
 2. Un interruptor
 3. Una puesta a tierra
-

¿Qué es esto?



1. Un interruptor automático
2. Un fusible
3. Un interruptor

¿Qué es esto?



1. Un rectificador/inversor
2. Una autoválvula o descargador
3. Una lámpara

¿Qué es esto?



1. Una puesta a tierra
2. Un fusible
3. Un transformador de intensidad

¿Qué es esto?



1. Un transformador de tensión
2. Una lámpara
3. Un rectificador/inversor

¿Qué es esto?



1. Un interruptor
2. Un interruptor automático
3. Un seccionador