

OPERACIONES SEGURAS CON LOS ACBs



- **Manipule los ACBs desde una distancia segura**
- **Elimine el riesgo personal**
- **Cumpla con la Normativa de Seguridad y Protección en el Trabajo**



Sistema Autoracker para ACBs TemPower2



Según algunas normativas sectoriales, la inserción y extracción de interruptores de bastidor abierto constituye un riesgo de arco eléctrico en las instalaciones. El Autoracker inserta y extrae el interruptor de bastidor abierto (ACB) Terasaki desde fuera del alcance del arco eléctrico, con lo que Ud. puede:

- **Cumplir con la Normativa de Seguridad y Protección en el Trabajo***
- **Reducir requisitos de Equipos de Protección Personal**

La preparación del Autoracker es segura porque:

1. el Autoracker puede ser montado y operado sin abrir la puerta del compartimento;
2. no es necesario perforar, cortar ni modificar ni el ACB ni el armario;
3. el Autoracker se fija a cualquier ACB TemPower2 de Terasaki sin soportes de montaje o fijaciones adicionales



Fije el Autoracker al ACB (interruptor)



Conecte el cable umbilical



Retírese a una distancia segura con el control remoto

* "A fin de minimizar el riesgo del personal en las operaciones de los equipos debe considerarse el suministro de sistemas de operación remota."
- Párrafo 148, Keeping Electrical Switchgear Safe. HSG230 (2nd Edition) 2015.
The Health and Safety Executive (UK). HSE Books.



Control remoto del ACB TemPower2



El control remoto del interruptor TemPower2 abre y cierra el ACB a una distancia segura, lo que significa que Ud. puede:

- **Eliminar el riesgo de los operadores**
- **Cumplir con la Normativa de Seguridad y Protección en el Trabajo***

El control remoto es rápido de instalar y de fácil utilización

1. Conecte el control remoto al conector “umbilical” en la tapa frontal del ACB;
2. Retírese fuera del alcance del arco eléctrico;
3. Utilice los pulsadores para abrir y cerrar el interruptor.



* “A fin de minimizar el riesgo del personal en las operaciones de los equipos debe considerarse el suministro de sistemas de operación remota.”
- Párrafo 148, Keeping Electrical Switchgear Safe. HSG230 (2nd Edition) 2015.
The Health and Safety Executive (UK). HSE Books.

Terasaki suministra el Autoracker y Control remoto del interruptor de bastidor abierto TemPower2 para su uso en fábricas, plantas de proceso y minería.



Cómo operar los ACBs de forma segura:

1. a. Autoracker para cuadros nuevos o existentes con ACBs TemPower2:

El Autoracker puede ser utilizado con cualquier ACB TemPower2, ya sea nuevo o existente. Simplemente póngase en contacto con nosotros para solicitar el kit Autoracker, que le vamos a suministrar en un robusto maletín-carrito con herramientas incluidas.

b. Autoracker para ACBs distintos del TemPower2:

Podemos hacer fácilmente el retrofit de otras marcas a ACBs TemPower2 de Terasaki. Pregúntenos sobre el retrofit con Autoracker.

2. a. Control remoto para nuevos ACBs TemPower2:

Pídanos que incluyamos un Control remoto como un accesorio opcional cuando curse su pedido.

b. Control remoto para los ACBs TemPower2:

Nuestros técnicos visitarán la instalación y recablearán los ACBs para su control remoto. Pregúntenos a cerca del cableado para el control remoto.



www.terasaki.es

Ref. catálogo: 20-P53-ES

© Terasaki Electric (Europe) Ltd 2020

Valores y características sujetos a cambios sin previo aviso

TERASAKI ELECTRIC (EUROPE) LTD.

Pol. Ind. Coll de la Manya,

C/Cal Ros dels Ocells 5

08403 Granollers, Barcelona, España

Teléfono: +34 93 879 60 50

Email: terasaki@terasaki.es

<http://www.terasaki.es/>