



PERMIT TO WORK ELECTRICAL SAFETY

N° ST5:

Código: SA-S-001-01-03
Revisión: 001

Este permiso solo se aplica al área/trabajo que se especifica a continuación. Las partes 1, 2 y 5 deben de ser completadas por una persona autorizada por ABB o emisor oficial. Las partes 3 y 4 deben ser completadas por la persona que realiza el trabajo, ya sea un empleado ABB o contratista.

ALTA
TENSIÓNBAJA
TENSIÓN

N° CAJA BLOQUEO:

PARTE 1: AUTORIZACIÓN PARA TRABAJAR

Ubicación:			
Permiso emitido por:		Emitido a:	
Empresa:		Empresa:	
Para trabajar en los siguientes equipos:			
Identificación / TAG de los equipos a intervenir:			
Resumen de las actividades a realizar:			

PARTE 2: DECLARACIÓN

Por la presente declaro que el equipo detallado en la parte 1 anterior, es seguro para trabajar y cualquier equipo vivo adyacente esta protegido contra el contacto accidental o no autorizado. Todos los otros equipos deben de ser tratados como energizados.

Equipo energizado cercano			
Número de bloqueos (Ver *4.)			
¿Los lugares de trabajo están identificados con claridad y cuentan con avisos de seguridad publicados?	Si	No	
¿El circuito está desconectado y asegurado contra re conexión?	Si	No	
Lista de puntos de bloqueo donde se aísla el sistema			
¿La instalación está verificada como desenergizada?	Si	No	
¿El circuito está correctamente conectado a tierra? (Ver *5.)	Si	No	
Lista de puntos donde se instala la puesta a tierra			
¿Las fuentes auxiliares / secundarias han sido consideradas y/o verificadas? (Ver *6.)	Si	No	
¿Se ha protegido el acceso a partes energizadas cercanas?	Si	No	
¿Ha sido identificada la persona responsable del cliente? Nombre:	Si	No	
¿Los controles anteriores se han verificado con la persona responsable del cliente?	Si	No	
¿Se han implementado procedimientos de emergencia específicos?	Si	No	
¿Se ha llevado una reunión previa al trabajo y se ha difundido este permiso con las partes involucradas?	Si	No	

*** Cualquier pregunta anterior respondida NO se debe de llevar a un nivel superior de autoridad para aclaración**

Proporcionar detalles y enumerar las precauciones			
---	--	--	--

Firma de emisor del permiso		Firma:	
Empresa:		Nombre:	
Hora de emisión:		Fecha de emisión:	

PARTE 3: RECEPCIÓN

Por la presente declaro, que he leído y entiendo este permiso para trabajar. Estoy completamente familiarizado con la naturaleza del trabajo a realizar. Acepto la responsabilidad de llevar a cabo el trabajo en los equipos descritos como seguros para trabajar y ninguna persona bajo mi cargo ni yo intentaremos trabajar o interferir con otro equipo.

Firma de receptor del permiso		Firma:	
Empresa:		Nombre:	
Hora de recepción:		Fecha de recepción:	

PARTE 3a: Control del grupo de trabajo

Nombre	Fecha	Información recibida (Ver *7.)	Hora inicio	Firma	Hora Fin	Firma	Hora inicio	Firma	Hora Fin	Firma

PARTE 4: LISTA DE VERIFICACIÓN DE ENTREGA DE INSTALACIÓN AL EMISOR

Retiró todas las herramientas, equipo, personal y materiales	Si		No	
Retiró todas las señales / barricadas / señales intermitentes utilizadas para marcar el área de trabajo	Si		No	
¡A partir de este punto, la instalación debe considerarse como energizada!				
Para aclarar, elija una de las siguientes opciones:				
El trabajo está completo, el equipo está listo para su puesta en servicio	Si		No	
El trabajo está incompleto, el equipo no está listo para su puesta en servicio	Si		No	

PARTE 4a: Entrega de la instalación

Por la presente declaro, que el trabajo para el cual se emitió este permiso, ahora está suspendido/terminado. Todas las personas bajo mi cargo han sido retiradas y advertidas de que ya no es seguro trabajar en los equipos detallados en este permiso de trabajo y se han retirado todas las herramientas, equipos y sistemas de puesta a tierra (cuando corresponda)

Firma del receptor:		Nombre:	
Empresa:		Fecha y Hora:	

PARTE 5: CIERRE

Este documento de seguridad ahora está cerrado

Firma del emisor:		Nombre:	
Empresa:		Fecha y Hora:	

PARTE 5a: Lista de verificación previa a la re-energización

¡Antes de la re energización asegúrese de que no permanezcan personas en la zona de riesgo!

¿La protección fue descubierta o removida de las partes energizadas que se encuentran adyacentes?	Si		No	
¿Fueron retirados los sistemas de puesta a tierra y corto - circuito?	Si		No	
¿Se retiraron todos los sistemas de Lock Out / Tag Out (LOTO) para evitar la re energización accidental?	Si		No	
¿Fue inspeccionada por la persona autorizada para confirmar que la instalación está lista para la energización?	Si		No	
¿Persona autorizada entrega la instalación a la persona responsable de planta / sitio?	Si		No	

CONSIDERACIONES

- *1/. El permiso de trabajo se debe emitir solamente para un turno de trabajo.
- *2/. El permiso es emitido por la entidad del site sea un cliente o una persona autorizada por ABB.
- *3/. El permiso es emitido al (recibido por) PICW, ya sea un empleado ABB o contratista.
- *4/. El número de fuentes de energía que se van a bloquear con candados de bloqueo
- *5/. Para el caso de sistemas de protección y control no se requieren sistemas de puesta a tierra temporales.
- *6/. Considerar circuitos energizado por interbloqueo externo. Revisar diagrama de control, interlock externos o lógica funcional.
- *7/. Información que consideran suficientes para aislar correctamente. Se debe rellenar con Si o No.

Los dibujos e instructivos de apoyo deben documentarse en una hoja separada y adjuntarse a este documento