

Ficha tecnica referencial

Pila Litio 3V con Conector para PLC | Allen-Bradley 1747-BA

Documento tecnico FACERSA para identificacion, cotizacion y validacion del producto.



Marca	Allen-Bradley
Fabricante relacionado	Rockwell Automation
Codigo / MPN	1747-BA
Tipo	Pila primaria de litio con cable y conector para PLC
Voltaje nominal	3V
Recargable	No
Compatibilidad relacionada	Sistema SLC / 1746 SLC System compatible
Uso general	Soporte y retencion de memoria RAM en controladores compatibles

Nota importante: Las medidas de celda son referenciales. Rockwell Automation no publica en la ficha publica consultada dimensiones completas del ensamble 1747-BA con cable y conector. Validar fisicamente antes de instalar.

Descripcion general

La **Pila Allen-Bradley 1747-BA 3V** es un repuesto de respaldo para sistemas Allen-Bradley compatibles. El producto fisico presenta celda cilindrica, cable rojo/negro y conector negro para instalacion en equipo PLC compatible.

Se recomienda identificar siempre el codigo exacto **1747-BA**, revisar polaridad, conector y equipo antes de reemplazar la pila.

Especificaciones tecnicas

Parametro	Detalle
Producto	Pila Litio 3V con Conector para PLC Allen-Bradley 1747-BA
Codigo de fabricante / MPN	1747-BA
Identificacion visible en empaque	Logix5000 Battery Assembly
Tecnologia	Litio primario
Quimica referencial	Litio - dióxido de manganeso / Li-MnO ₂
Voltaje nominal	3V
Capacidad referencial	850mAh
Conexion	Cable rojo/negro con conector negro
Aplicacion	Soporte de memoria RAM en controlador Allen-Bradley compatible
Recargable	No

Medidas referenciales

Medida	Valor	Observacion
Diametro referencial de celda	14.5mm	Medida referencial basada en reemplazos comerciales compatibles.
Alto / largo referencial de celda	25.0mm	Medida referencial de celda, no del conjunto completo con cable.
Peso referencial de celda	9g	Dato referencial para celda/reemplazo compatible.
Dimensiones completas del ensamble	No confirmadas	No confirmadas en ficha publica oficial Rockwell para el ensamble con cable y conector.

Recomendacion FACERSA: si el equipo es critico, confirmar fisicamente dimensiones, longitud de cable, conector y polaridad antes de instalar o cotizar por volumen.

Instalacion, seguridad y documentacion

Aspecto	Recomendacion
Instalacion	Apagar el equipo segun procedimiento del fabricante, respaldar programa/memoria y reemplazar respetando conector y polaridad.
No recargar	Es una pila primaria de litio. No recargar, no perforar, no desarmar y no exponer al fuego.
Compatibilidad	Validar codigo 1747-BA, tipo de conector y equipo Allen-Bradley compatible antes de la compra.
Transporte y desecho	Manipular como bateria/pila de litio. Disponer segun normativa local y programa de reciclaje autorizado.

Documentacion relacionada

Documento	Enlace
Instrucciones tecnicas Allen-Bradley 1747-BA PDF	https://docs.rs-online.com/6b6e/0900766b80dfbcde.pdf
Hoja de seguridad Rockwell 1747-BA PDF	https://literature.rockwellautomation.com/idc/groups/literature/documents/sr/ra-sr003_-en-e.pdf

Datos para cotizacion

Producto: Pila Litio 3V con Conector para PLC | Allen-Bradley 1747-BA
 Codigo de fabricante: 1747-BA
 Voltaje: 3V
 Configuracion: pila con cable rojo/negro y conector negro para PLC
 Cantidad requerida: _____
 Equipo o modelo donde sera instalada: _____

Aviso

Ficha tecnica referencial elaborada para apoyo comercial y tecnico de FACERSA. No reemplaza manuales, instrucciones ni hojas de seguridad oficiales del fabricante. Datos sujetos a validacion fisica y disponibilidad.