

¡Claramente **MEJOR!**



Las nuevas
balizas de
señalización:

SL7
SL4

EATON

Powering Business Worldwide

¡Claramente Eaton!

Eaton piensa en la totalidad de la máquina: desde el armario de control hasta los periféricos. Ahora, sus balizas de señalización optimizadas pueden garantizar un mejor control sobre todos los procesos clave con una mayor disponibilidad de sus máquinas.

Las balizas de señalización SL7 y SL4.

Controle hasta cinco niveles al mismo tiempo de forma segura, individual y cómoda. Basta con montarlas en un armario o en una máquina y las balizas de señalización le mantendrán informado sobre los principales requisitos, tiempos de inactividad y peligros. Al integrarlas con el concepto de solución sencilla "Lean Solution", ayudan a prevenir problemas.

Una descripción general de los beneficios:

- Claramente perceptible
- Seguridad y eficiencia
- Nuevo diseño
- Montaje y desmontaje sencillo
- También disponibles en 40 mm

Vea usted mismo cómo las nuevas balizas de señalización mejoran la seguridad, la productividad y la disponibilidad de sus máquinas y equipos.



EATON

Nuevo diseño

A close-up photograph of a black, conical device with a blue light at the top. The device has a textured surface and a white logo in the center. The background is dark, and a white vertical bar is visible at the bottom. To the right, a portion of a white device with a circular button is visible.

EATON

Las nuevas balizas de señalización destacan por su diseño atractivo. Con su forma redondeada, encajan con el aspecto uniforme de las unidades de mando y señalización RMQ-Titan®.

¡Claramente
ELEGANTE!



¡Claramente MÁS EFICAZ!

Las balizas de señalización siempre se deben colocar en lugares de gran visibilidad para garantizar que las señales correspondientes se puedan ver claramente. Eaton ha hecho algo más que aumentar su eficacia; también se ha esforzado en garantizar una señalización uniforme.

Aspecto brillante – Mejor panorámica

El diseño atractivo con formas redondeadas es una característica clara de las nuevas balizas de señalización SL7 y SL4. Su aspecto distintivo las identifica de inmediato como parte de la línea de productos de gran calidad de Eaton.

Las nuevas balizas de señalización también incluyen un módulo acústico de 100 dB para que sea más fácil detectar su presencia.

Sus componentes con el grado de protección IP66, las hacen impermeables incluso con grandes cantidades de agua.

Convierta estas balizas de señalización mejoradas en el estándar para sus máquinas y benefíciense de su diseño mejorado y su aspecto uniforme.

Seis colores para el mercado internacional: rojo, amarillo, verde, azul, transparente y naranja (ámbar)

Su diseño renovado sirve de recordatorio visual de la calidad de Eaton.



Módulos acústicos con hasta 8 señales distintas y niveles de volumen para ofrecer una adaptación óptima a cualquier condición ambiental.

LED estándar y LED de alto rendimiento para un mejor brillo.

Variantes de iluminación: luz continua, luz intermitente, luz estroboscópica y luz estroboscópica variable.

Con un grado de protección IP66 es la solución perfecta, incluso contra grandes cantidades de agua procedentes de cualquier dirección.

¡Claramente MÁS RÁPIDO!

El montaje y el desmontaje de las balizas de señalización que sobresalen pueden suponer un gran esfuerzo, especialmente en el transporte de máquinas. El nuevo sistema de montaje rápido acelera el proceso hasta en un 50 %.

Fácil y rápido de instalar.

El nuevo y rápido sistema de montaje y cableado con cierre de bayoneta ofrece numerosas ventajas más allá del simple montaje y desmontaje de las balizas completas. La composición de los colores de cada señal independiente se puede personalizar individualmente en un instante. El adaptador de montaje rápido utiliza un cierre de bayoneta, de modo que el cableado eléctrico solo se tenga que conectar una vez con

la parte baja que simplemente permanece en la máquina.

Después de transportarla, la baliza de señalización se puede volver a montar de inmediato sin más preámbulos.

Las nuevas balizas de señalización de Eaton son fáciles de colocar en cualquier lugar y con la combinación necesaria, de manera simple, fácil y efectiva.



Los distintos
módulos se
pueden variar
fácilmente con
un sencillo giro.

Cierre de bayoneta
para un montaje y
desmontaje fácil y
rápido.



Con cubierta de
transporte para
cables y conexiones.

¡Claramente
MÁS BRILLANTE!



Beneficios:

- LED estándar y LED de alto rendimiento para un brillo más intenso.
- Tecnología LED en 24 V, 120 V y 230 V para estas variantes de iluminación: luz continua, luz intermitente, luz estroboscópica y luz estroboscópica variable.
- LED de alto rendimiento para 24 V.
- Seis colores para el mercado internacional: rojo, amarillo, verde, azul, transparente y naranja (ámbar)
- Módulos acústicos con hasta 8 señales distintas y niveles de volumen ajustables para una adaptación óptima a cualquier condición ambiental.



¡Claramente MÁS BRILLANTE!

Gracias a los LEDs estándar, LEDs de alto rendimiento y tonos de señal más altos, la información que recibirá sobre el estado actual de las operaciones será más fiable que antes. Además, las variantes de LEDs disponibles ahora en Eaton también son importantes elementos de ahorro de energía.

¡Advertencia! **¡Advertencia!**

Las balizas de señalización proporcionan señales visuales y acústicas de los estados de las máquinas. Estas señales también deben ser visibles desde la distancia y deben poder interpretarse al instante. Se ha añadido el color ámbar para garantizar un mejor cumplimiento de los estándares internacionales.

Eaton ha rediseñado sus balizas de señalización para lograr un mejor rendimiento precisamente donde es importante.

Benefíciense de una energía más atractiva, un brillo más potente y mayores volúmenes, así como de numerosas variantes tonales para identificar fallos sin ambigüedades o incluso ayudar a evitar que se produzcan.

Módulo
acústico de
hasta 100 dB

Amenaza de
parada

Acciones
pre-definidas

Fallo de la
máquina

Funcionamiento
sin problemas



Clasificación precisa de la información
gracias a seis colores

¡Claramente MÁS COMPACTA!

En muchas máquinas el espacio de instalación es limitado, pero no es buena idea solventarlo escatimando en los controles. Por ello, Eaton ofrece la SL4: una baliza de señalización de 40 mm para ahorrar espacio.

Para cuando las cosas están ajustadas.

Con independencia de si hay poca separación hasta el techo o si se necesitan distintas señales a la izquierda o la derecha, la baliza de señalización SL4 se puede implementar de manera flexible en circunstancias de instalación complicadas. Las distintas longitudes de 100 mm, 250 mm y 400 mm dotan a la instalación de una mayor flexibilidad.

También es posible el montaje en tubo por medio de un soporte angular metálico para fijarlo a la máquina.

Las balizas de señalización SL4 representan la opción perfecta y sólida para aplicaciones en espacios reducidos.

Las balizas de señalización también se pueden instalar en horizontal.



SL4 40 mm



Varias opciones de montaje

SL7 70 mm



Lleve su eficiencia a nuevas cotas vinculando sus balizas de señalización a SmartWire-DT® y prevenga los fallos incluso antes de que ocurran.





¡Claramente
MÁS EFICIENTE!



¡Claramente MÁS EFICIENTE!

SmartWire-DT® de Eaton es una nueva tecnología que permite realizar mejor tareas de planificación, ingeniería, cableado, comprobación, puesta en marcha y mantenimiento de equipos eléctricos.

Prevención en lugar de reparación

Como parte de su [Lean Solution](#), Eaton ha desarrollado SmartWire-DT, una tecnología que reduce los costes de ingeniería eléctrica de una máquina hasta en un 30 %.

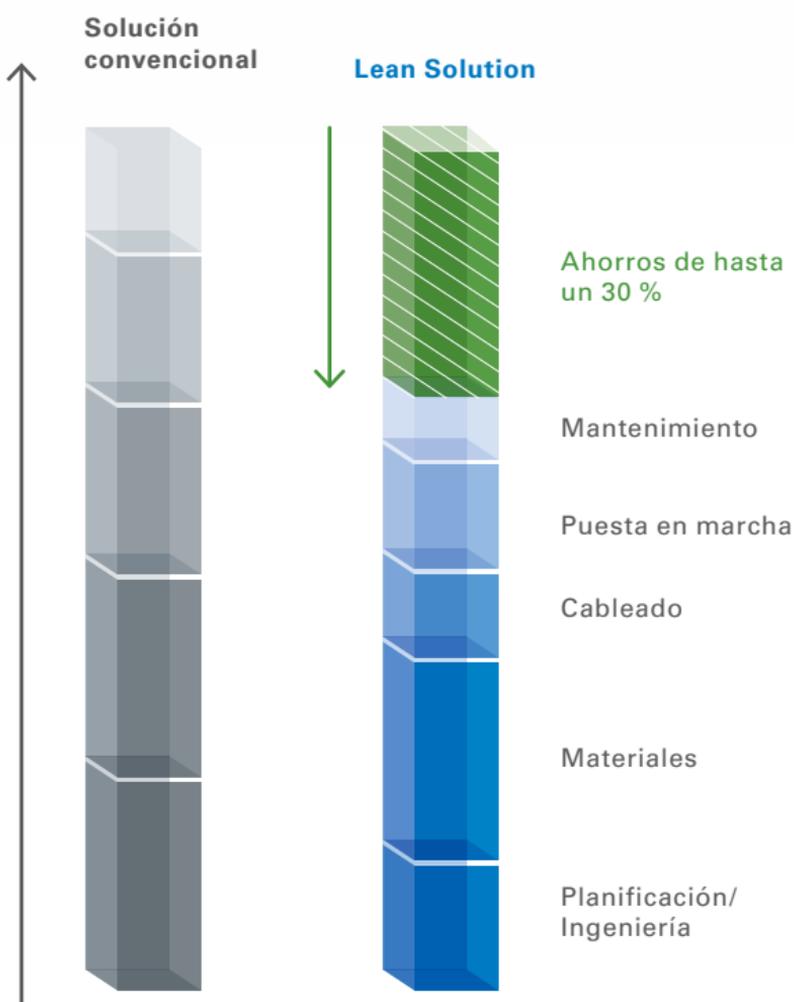
Las balizas de señalización son un componente importante de esta tecnología, ya que la función de advertencia avanzada proporciona información que ayuda al operador a evitar parones y a aumentar la disponibilidad. Los fallos potenciales no solo se detectan con antelación gracias al interruptor inteligente, sino que, de

hecho, también se señalizan gracias a las balizas de señalización con SmartWire-DT.

La información que se ofrece mediante SmartWire-DT se puede mostrar directamente. La información obtenida de este modo no solo le ayuda a reaccionar a los problemas, sino que, en primer lugar, permite evitar posibles períodos de inactividad. Por su parte, esto aumenta de forma significativa la eficiencia y la disponibilidad de las máquinas. Nos encantaría mostrarle cómo puede ayudar esto a su empresa.



Desde el panel de control a los periféricos - maravillosamente sencillo.



Eaton dedica sus esfuerzos a garantizar una energía fiable, eficiente y segura cuando más se necesita. Con un conocimiento inigualable de la gestión de energía eléctrica en todos los sectores, los expertos de Eaton ofrecen soluciones personalizadas e integradas para dar solución a los retos más críticos de nuestros clientes.

Nos centramos en ofrecer la solución adecuada para cada aplicación. Sin embargo, quienes toman decisiones requieren algo más que productos innovadores. Recurren a Eaton por el compromiso inquebrantable de apoyo personalizado que tiene como prioridad el éxito del cliente. Para obtener más información, [visite **www.eaton.eu/electrical**](http://www.eaton.eu/electrical).

Para ponerse en contacto con un comercial de Eaton, visite

[**www.eaton.eu/electrical/customersupport**](http://www.eaton.eu/electrical/customersupport)

Se reserva el derecho a efectuar cambios en los productos, en la información incluida en este documento y en los precios, así como errores y omisiones. Sólo las confirmaciones de pedidos y la documentación técnica emitida por Eaton son vinculantes. Las fotografías y las imágenes no garantizan un determinado diseño o funcionalidad. Cualquier tipo de uso está sujeto a la previa aprobación de Eaton. Esta misma restricción se aplica a las marcas (en especial a Eaton, Moeller y Cutler-Hammer). Resultarán de aplicación los términos y condiciones de Eaton según se definen en las páginas de Internet de Eaton y en sus confirmaciones de pedidos.

Eaton Industries (Spain), S.L.

Eaton es una marca registrada de Eaton Corporation.

E-Mail: marketingspain@eaton.com
Internet: www.eatonelectric.es
www.powerquality.eaton.com/spain

Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

© 2013 Eaton Industries (Spain), S.L.
Leaflet SL7-SL4-07/13
072000458
Sujeto a cambios sin previo aviso.

SmartWire-DT® es una marca registrada de Eaton Corporation.

The logo consists of the word "EATON" in a bold, blue, sans-serif font. The letter "O" is replaced by a solid blue circle.

Powering Business Worldwide