

INFORMACIÓN DE INSTALACIÓN

LEER ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN



Serie A8BM

DISPOSITIVO DE SEÑALIZACIÓN ACÚSTICA



- EN Translations & Documentation, scan QR Code
FR Traductions & Documentation, scannez le QR Code
DE Übersetzungen & Dokumentation, QR-Code scannen
IT Traduzioni & Documentazione, scansionare il QR code
ES Traducciones & Documentación, escanear QR code

APROBACIONES Y CONFORMIDADES



Notas generales sobre la instalación

- La instalación debe ser realizada por un electricista cualificado conforme a los códigos y reglamentaciones más recientes.
- Asegúrese de que la fuente de alimentación esté desconectada antes de realizar la instalación o el mantenimiento para evitar descargas eléctricas.
- Deben existir condiciones de exposición ambiental secas durante la instalación. Deben evitarse las condiciones húmedas o mojadas.
- Evite montar la campana donde pueda estar sometida a niveles de vibración excesivos.
- Si el equipo se utiliza de una manera que no ha sido indicada por el fabricante, la protección proporcionada por el equipo podría verse afectada.
- No active nunca la campana sin el gong.
- Para mantener una buena capacidad de mantenimiento del producto, la campana se debe montar con el percutor del solenoide hacia arriba.

Mantenimiento

- En condiciones normales de funcionamiento, la campana no necesitará mantenimiento. Sin embargo, en condiciones ambientales muy intensas, será aconsejable a veces extraer el percutor de solenoide y eliminar cualquier acumulación de residuos para asegurar que el percutor se puede mover libremente.
- Debido a la potencia del solenoide y al uso diario intensivo, con el tiempo el percutor de solenoide puede llegar a atravesar la pared del gong. Se ha añadido al gong tres ranuras de retención adicionales para que pueda girarse 90° y ofrecer una nueva superficie de golpeo.

Instrucciones de instalación

Guarde bien todas las piezas desmontadas para volver a montarlas posteriormente.

Desenrosque el perno de sujeción y la arandela del gong de la campana con una llave hexagonal A/F de 4 mm (no suministrada) y el espaciador colocado entre el gong y la carcasa.

Extraiga el percutor del solenoide y el resorte de la cavidad del solenoide en la parte superior de la caja.

Extraiga los 5 tornillos autorroscantes de la tapa de la carcasa en la campana. La unidad permite hasta cuatro entradas de cables, dos en la parte superior y una a cada lado de la caja. El tamaño máximo del prensaestopas es de 20mm. Los puntos de perforación vienen indicados por las hendiduras empotradas en la superficie. Asegúrese siempre de utilizar un prensaestopas, una arandela de sellado y una contratuerca con clasificación IP66+ (*accesorio opcional, código 50002*).

La carcasa de la campana se debe montar sobre una superficie plana con la cavidad del percutor solenoide orientado en vertical hacia arriba. Fije la carcasa de la campana a la superficie deseada utilizando 3 tornillos de fijación de 5mm (calibre No10) (no suministrados).

El diseño de la carcasa de la campana ha sido pensado para permitir requisitos de cableado de "entrada en bucle" y "salida en bucle". Las unidades de CC y CA respetan la polaridad.

Las unidades de CC tienen cables de color rojo para "positivo" y negro para "negativo" (**véase el diagrama eléctrico 1**).

Las unidades de 115/230vCA tienen un color marrón para "activo (live)" y azul para "neutro". Las unidades de CA de alto voltaje también incluyen un cable verde/amarillo de "tierra" (**consulte el diagrama eléctrico 2**).

Una vez finalizada la conexión eléctrica, vuelva a colocar con cuidado la tapa de la carcasa en la campana, asegurándose de que la junta de la tapa sigue estando correctamente colocada, antes de fijarla con los 5 tornillos autorroscantes.

El instalador debe cerciorarse de que el cableado interno no contamina el sello resistente a la intemperie que se forma con la tapa de la cubierta en la campana. Si no se consigue un sello universal, la garantía quedará invalidada.

Vuelva a colocar el muelle y el percutor del solenoide en la cavidad del solenoide de la carcasa y, a continuación, vuelva a colocar el gong.

Coloque primeramente el espaciador en el reborde de fijación de 8" (pulgadas) (como se indica en la tapa) antes de volver a colocar el gong.

Asegúrelo con la arandela y el perno de retención.

Diagrama eléctrico

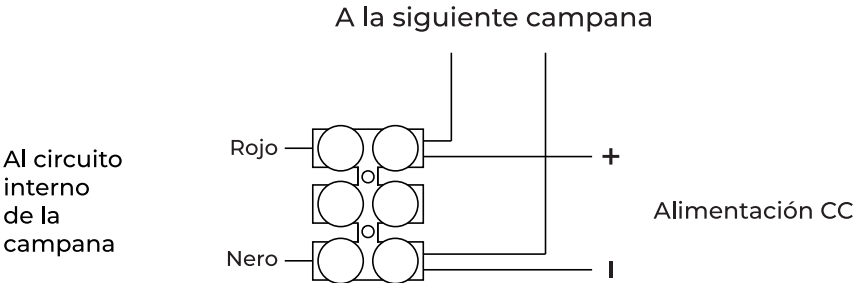


Diagrama eléctrico 1 (CC)

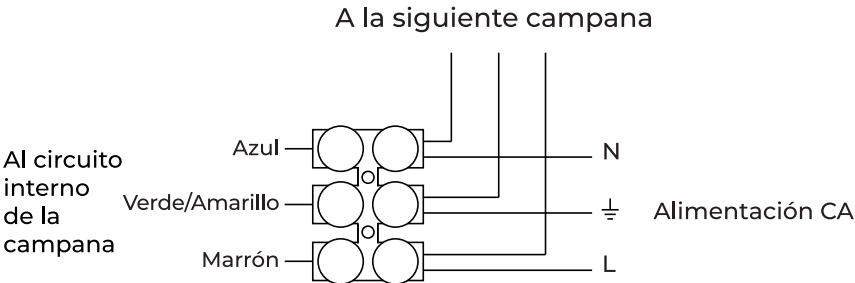


Diagrama eléctrico 2 (CA)

Moflash Signalling Limited no acepta ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas del uso de este documento. Las especificaciones técnicas y los productos a los que se hace referencia en este documento están sujetos a cambios sin previo aviso debido a las políticas de mejora continua y desarrollo de productos. Todas las cifras de dB(A) están sujetas a las condiciones ambientales. Las unidades se venden con arreglo a las condiciones de venta estándar de Moflash, disponibles previa solicitud. En el sitio web www.moflash.co.uk encontrará recursos adicionales, como traducciones de hojas de instalación, certificados y DoC (Documentos de Conformidad).