

Conexión de puertas en salidas de emergencia

Puertas en salidas de emergencia formando parte de un sistema de esclusa

Para las puertas del sistema de control de puertas con función de esclusa que son también puertas en salidas de emergencia y que debe equipar según ElfVTR, necesita una botonera de mando BTZ sin pulsador Apertura de Emergencia con la botonera para puertas de emergencia verificada según ElfVTR (**certificado P-3250/08**, TÜV Thüringen/Alemania).

Función

Accionar el pulsador Apertura de Emergencia de la botonera para puertas en salidas de emergencia desbloquea la puerta. Al mismo tiempo se puede controlar por la regleta K3 un transmisor de señales externo que entonces da un señal óptico y/o acústico.

Si es necesario, puede controlar el pulsador Apertura de Emergencia también por un central avisador de peligros. Esto se realiza también por la regleta K3.

IMPORTANTE: En este caso debe prever para el sistema de esclusa una Apertura de Emergencia global (ver página GNAZ01)

Indicaciones de la botonera para salidas de emergencia:

- rojo: Puerta está bloqueada eléctricamente
- verde: Puerta está desbloqueada (la Apertura de Emergencia ha sido accionado)
(Este señal se puede transmitir también a un transmisor de señales separado.)

Bloquear de nuevo

Después de una apertura de emergencia debe de nuevo bloquear la puerta por un interruptor separado estando directamente al lado de la puerta, por ej. el llavín con placa frontal en acero inoxidable (AISI 304), Art. N° 710960.

IMPORTANTE:

Junto con la botonera para puertas en salidas de emergencia se pueden utilizar sólo dispositivos de bloqueo certificados. En caso necesario, pregunte por favor!

Instrucciones de montaje



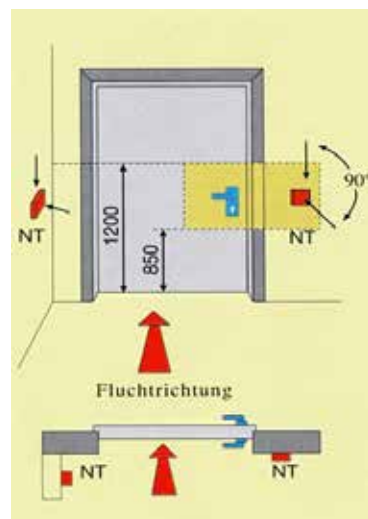
Altura de montaje de la botonera para puertas en salidas de emergencia: entre 850 y 1200 mm sobre el suelo.

Marcar el pulsador de emergencia:

Rótulo según DIN 4844-2, que indica al pulsador de emergencia.

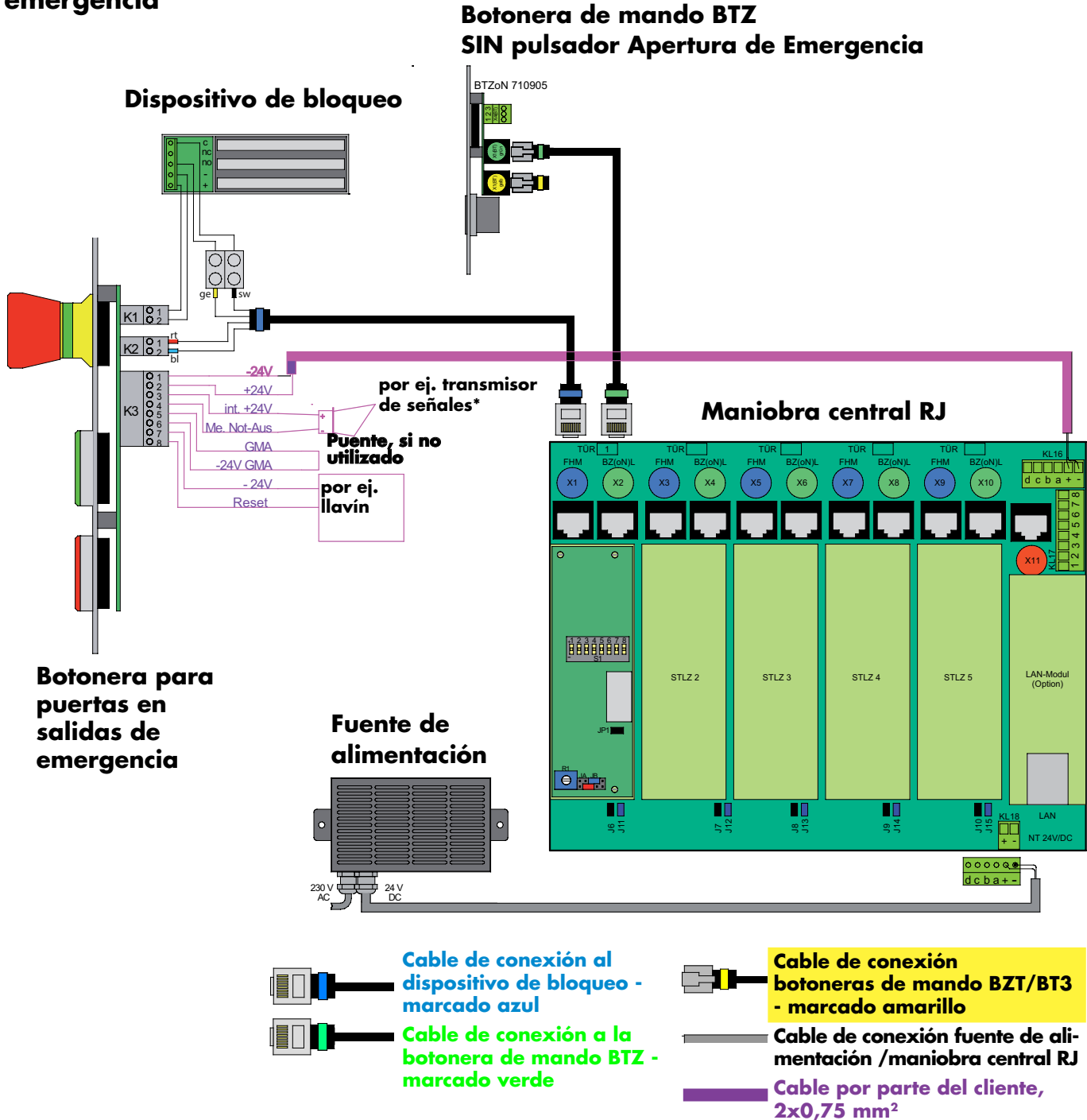
El **interruptor para bloquear de nuevo** se debe encontrar en las inmediaciones de la botonera para puertas en salidas de emergencia.

Para las conexiones opcionales en la regleta K3 debe **el cliente proporcionar los cables**.



Conexión de puertas en salidas de emergencia - cont.

Conexión de la botonera para puertas de emergencia



Explicaciones para las posibilidades de conexión:

- Transmisor de señales*: Consumo máx. 1,4 A (con sirena activada) cuando está alimentado por la botonera de emergencia
- Llavín: Se debe utilizar un llavín con contacto de cierre de impulsos.