



# FIRECLASS

## 801HL

INDICADOR LED REMOTO  
INDICADOR LED REMOTO



ISTISFKW801HL.0.0.041113 V.10



### ESPAÑOL

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Compatibilidad:</b>	Usar sólo con Centrales FC
<b>Condiciones ambientales:</b>	Sólo para aplicación en interiores
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-25°C a +70°C
<b>Temperatura de almacenamiento:</b>	-45°C a +80°C
<b>Humedad de funcionamiento:</b>	Hasta el 95% sin condensación
<b>Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo):</b>	
Ensamblado:	85 x 85 x 38 mm
<b>Características eléctricas:</b>	
Consumo de corriente:	
En reposo:	0
En alarma:	5mA
Tamaño del cable:	1,5mm <sup>2</sup> (máx.)

#### INTRODUCCIÓN

El indicador remoto 801HL (Fig. 1) se usa cuando el LED del detector no es visible, p.ej. cuando el detector está montado en un desván, en el hueco del ascensor, etc. El 801HL proporciona un indicador de mayor tamaño para usar en vez del 801RIL cuando están implicadas mayores distancias o en mercados con certificaciones VdS. El 801HL se puede montar en cualquier superficie plana apropiada y tiene agujeros de fijación a 60 y 80mm.

#### CARACTERÍSTICAS

Todos los detectores FireClass tienen la capacidad de gobernar un LED remoto en el caso de que la posición del detector no sea visible. Las características incluyen:

- LEDs rojos de alta intensidad
- Monitorización de hasta cuatro detectores



FIG. 1 Indicador LED remoto 801HL

#### NOTAS SOBRE LA INSTALACIÓN Y CABLEADO

- 1) Todos el cableado debe cumplir con la normativa de aplicación.
- 2) Ningún conductor estará conectado a tierra.
- 3) Asegure la placa trasera usando los tornillos de fijación apropiados.
- 4) Conéctelo según la Fig. 2.
- 5) Enganche la cubierta frontal sobre la placa rasera.

#### INFORMACIÓN DE RECICLAJE

Se recomienda que los usuarios se deshagan de sus equipos usados (centrales, detectores, sirenas y otros dispositivos) de manera respetuosa con el medio ambiente. Entre los posibles métodos se incluyen reutilizar partes o productos enteros, y reciclar productos, componentes y/o materiales.

#### DIRECTIVA SOBRE LA BASURA ELÉCTRICA Y EQUIPOS ELECTRÓNICOS (WEEE)



En la Unión Europea, esta etiqueta indica que este producto no se debe arrojar a la basura doméstica. Debe ser depositado en una instalación apropiada para su recuperación y reciclaje.

El fabricante se reserva el derecho a cambiar las especificaciones técnicas de este producto sin previo aviso.

#### CENTRAL FC

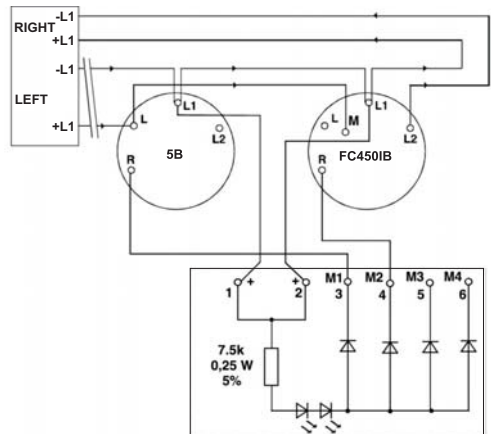


FIG. 2 Diagrama de conexiones simplificado del 801HL

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>Compatibilidade:</b>	Usar somente com os controladores FC
<b>Ambiental:</b>	Aplicação somente para ambientes internos
<b>Temperatura operacional:</b>	-25° C a +70° C
<b>Temperatura de armazenamento:</b>	-45° C a +80° C
<b>Umidade operacional:</b>	Até 95%, não condensativa
<b>Dimensões (A x L x P):</b>	
Conjunto	85 x 85 x 38 mm
<b>Características elétricas:</b>	
Consumo de corrente:	
Em espera:	0
Alarme:	5mA
Tamanho do cabo:	1.5mm <sup>2</sup> máx.

**INTRODUÇÃO**

O indicador remoto 801HL (Fig. 1) é usado quando um LED de detecção não está visível, por exemplo, quando o detector é montado em um vão do telhado, poço de elevador, etc.

O 801HL fornece um indicador maior para uso em lugar do 801RIL, quando distâncias maiores estão envolvidas ou em mercados influenciados por VdS. O 801HL pode ser montado em qualquer superfície plana adequada e possui centros de fixação em 60 e 80 mm.

**RECURSOS**

Todos os detectores FC possuem a capacidade de acionar um LED remoto nos casos em que a posição de instalação do detector não está visível. Os recursos incluem:

- LEDs vermelhos de alta intensidade
- Monitora até quatro detectores



FIG. 1 Indicador de LED remoto 801HL

**OBSERVAÇÕES DE CABEAMENTO E INSTALAÇÃO**

- 1) Todo o cabeamento deve estar em conformidade com as normas aplicáveis.
- 2) Todos os condutores devem estar livres de aterramentos.
- 3) Prenda a placa traseira usando parafusos de fixação adequados.
- 4) O cabeamento deve estar de acordo com a Fig. 2.
- 5) Prenda a tampa frontal à placa traseira.

**INFORMAÇÕES DE RECICLAGEM**

Os clientes devem descartar seus equipamentos usados (painéis, detectores, sirenes e outros dispositivos) de forma adequada para o meio ambiente. Os possíveis métodos incluem reutilização de peças ou produtos inteiros e reciclagem de produtos, componentes e/ou materiais.

**Diretiva WEEE (Resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos)**



Na União Europeia, este símbolo indica que o produto NÃO deve ser descartado junto com o lixo doméstico. Ele deve ser depositado em um local apropriado para permitir a recuperação e a reciclagem.

O fabricante reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas deste produto sem aviso prévio.

**CONTROLADORES FC**

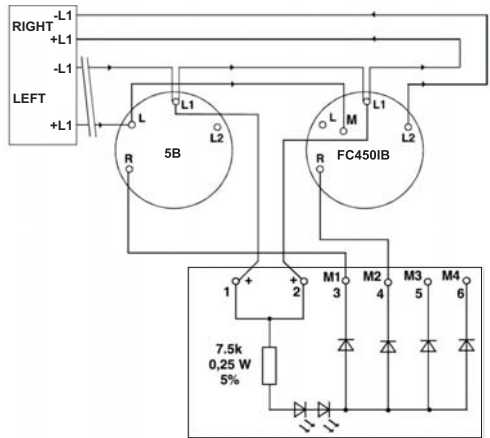


FIG. 2 Diagrama de cabeamento simplificado do 801HL

© FireClass

Via Gabbiano 22, Z. Ind. S. Scolastica  
64013 Corropoli (TE), Italy

Hillcrest Business Park Cinderbank Dudley West Midlands  
DY2 9AP United Kingdom

www.fireclass.co.uk  
FireclassSales@tycoint.com