

## Características



- Botões de alarme convencionais para aplicação em sistemas tanto de detecção de incêndio como de extinção
- Fabricados em conformidade com a norma EN-54 parte 11 Tipo A
- Os módulos electrónicos podem ser seleccionados em função da área de aplicação.
- Tamanho reduzido e possibilidades de montagem de acordo com necessidades
- Função de teste quando a carcassa está fechada.
- Isolador de linha integrado em todos os botões

## Maior diversidade em toda a gama

A Esser apresenta, a nova série de botões IQ8, uma ampla gama para abarcar, desde uma solução económica através de botões convencionais até botões de alarme para ligação ao loop Esserbus em centrais IQ8Control/8000.

Com o objectivo de reduzir gastos de armazenamento e para facilitar as operações de manutenção, foi reduzido o número de referências necessárias para o Botão.

## Durante a Planificação

### Desenho compacto

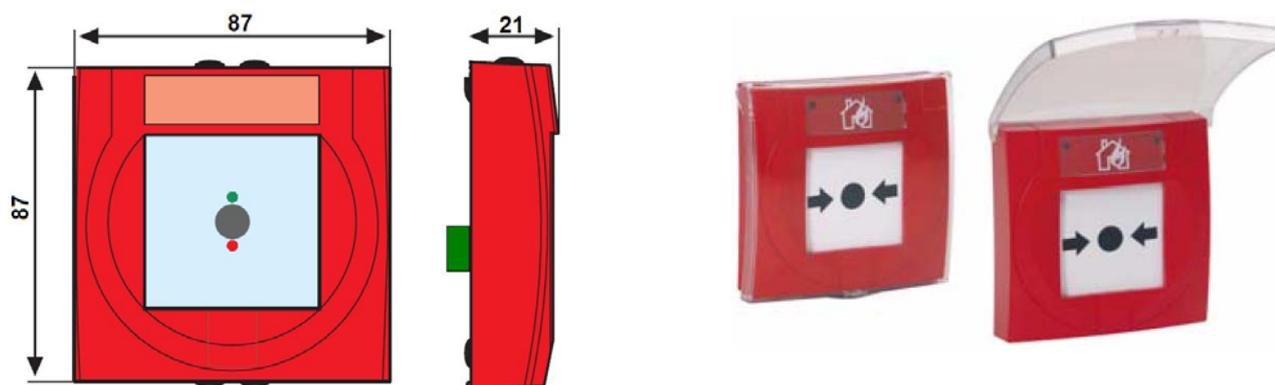
Usando um novo e atractivo desenho reduz-se o número de elementos por botão.

Através da tampa de protecção plástica é possível aumentar a protecção IP de 44 a 55.

## Botões de alarme IQ8 Diseño Compacto

Os botões de alarme IQ8 cobrem uma ampla gama de áreas de aplicação, sendo possível ligados directamente ao loop Esserbus das centrais IQ8Control.

O microprocessador integrado proporciona as seguintes funções: interruptor de alarme, indicador de alarme, e codificador de endereço. Os botões dispõem, da mesma forma que todos os dispositivos da série IQ8 de isolador de linha de série integrado no próprio Botão.



### Dados técnicos

Versão	Convencional	Analógico
Gama de tensão de funcionamento	8Vdc a 30Vdc	8Vdc a 42Vdc
Tensão nominal	9Vdc	19Vdc
Corrente em repouso		Aprox. 45 µA a 19Vdc
Corrente em Alarme	Aprox. 9mA a 9Vdc	Aprox. 9mA a 9Vdc
Temperatura de funcionamento	-20C a 70°C	-20C a 70°C
Temperatura de armazenamento	-30C a 75°C	-30C a 75°C
Índice de protecção	IP43	IP43
Peso com caixa	Aprox. 110g	Aprox. 110g
Medidas da caixa	87 x 87 x 21mm	87 x 87 x 21mm
Especificación	EN54-11 tipo A	EN54-11 tipo A

<b>Botões</b>	Convencional	804973
	Analógico com isolador	804971
<b>Acessórios</b>	Vidro de substituição	704960
	Plástico de substituição	704964
	Tampa de protecção	704965
	Chave Teste	704966
	Adaptador montagem universal	704967
	Caixa de montagem	704980