



Detectores convencionales

Detectores serie 9000 88
Bases y accesorios 89

Detectores serie 9000

Datos técnicos de los detectores convencionales:

• Temperatura de almacenamiento	-25 a 75°C
• Carcasa	ABS, blanco similar a RAL9001
• Peso	90g aprox.
• Dimensiones	Ø= 90mm, H= 61mm (H= 72mm con base)
• Índice de protección	IP40, IP43 con adaptador 781498

Detectores serie 9000

761162

Detector de temperatura fija convencional Esser serie 9000



Detector de temperatura con sensor semiconductor rápido para la detección de incendios que generan altas temperaturas. Temperatura de disparo fija a 58°C ± 6°C. Provisto de registro de memoria y led de indicación de alarma. Tensión de funcionamiento de 8 a 28 Vdc. Con homologación VdS y certificado de seguridad equivalente EN54.

Características técnicas:

• Alimentación	8 a 28Vdc
• Tensión nominal	9Vdc
• Corriente en reposo	12µA aprox. a 9Vdc
• Temperatura de funcionamiento	-20°C a 50°C
• Temperatura de respuesta	58°C ± 4°C (a 1°C/min)
• Altura de montaje	máximo 7,5m
• Area supervisada	30m ²
• Especificaciones	EN 54-5 Clase 1



Necesaria R= 100Ω para funcionamiento en centrales serie Bardic.

761262

Detector termovelocimétrico convencional Esser serie 9000



Detector termovelocimétrico con sensor semiconductor rápido para la detección de incendios con incrementos rápidos de temperatura y función de disparo a temperatura fija para la detección de incendios con incrementos lentos de temperatura. Provisto de registro de memoria y led de indicación de alarma. Tensión de funcionamiento de 8 a 28 Vcc. Con homologación VdS y certificado de seguridad equivalente EN54.

Características técnicas:

• Alimentación	8 a 28Vdc
• Tensión nominal	9Vdc
• Corriente en reposo	12µA aprox. a 9Vdc
• Temperatura de funcionamiento	-20°C a 50°C
• Temperatura de respuesta	54°C a 62°C para 1°C/min 45°C a 64°C para 5°C/min 32°C a 72°C para 30°C/min
• Altura de montaje	máximo 7,5m
• Area supervisada	30m ²
• Especificaciones	EN 54-5 Clase 1



Necesaria R= 100Ω para funcionamiento en centrales serie Bardic.

Detectores serie 9000

761362

Detector óptico de humos convencional Esser serie 9000



Detector fotoeléctrico de humos provisto de registro de memoria y diodo LED de indicación de alarma. Tensión de funcionamiento de 8 a 28 Vcc. Con homologación VdS y certificado de seguridad equivalente EN54.

Características técnicas:

• Alimentación	8 a 28Vdc
• Tensión nominal	9Vdc
• Corriente en reposo	20µA aprox. a 9Vdc
• Temperatura de funcionamiento	-20°C a 72°C
• Altura de montaje	máximo 12m
• Area supervisada	110m ²
• Especificaciones	EN 54-7



Necesaria R= 100Ω para funcionamiento en centrales serie Bardic.

Bases y accesorios

781590

Base detector 9000



Base estándar para detector convencionales Esser 9000.

Características técnicas:

• Material	ABS
• Color	blanco, similar a RAL 9010
• Peso	aprox. 50g
• Dimensiones	Ø= 89mm, H= 22mm

781588

Base detector 9000 con salida de relé



Base con salida de relé para detectores convencionales Esser 9000.

Características técnicas:

• Capacidad de corte del relé	30Vdc/1A
• Material	ABS
• Color	blanco, similar a RAL 9010
• Peso	aprox. 60g
• Dimensiones	Ø= 89mm, H= 22mm

781497

Adaptador para montaje semiempotrado detectores convencionales



Adaptador para montaje semiempotrado de detectores convencionales Esser serie 9000.

Características técnicas:

• Índice de protección	IP42
• Material	ABS, blanco similar a RAL 9010
• Peso	110g aprox.
• Medidas Roseta	Ø= 120mm, T= 3mm
• Apertura techo	Ømin= 95mm
• Profundidad instalación	T= 55mm

Bases y accesorios

781498

Adaptador para montaje en superficie de detectores convencionales Esser serie 9000



Adaptador para montaje en superficie de detectores convencionales Esser serie 9000.

Características técnicas:

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| • Índice de protección | IP43 |
| • Material | ABS, blanco similar a RAL 9010 |
| • Peso | 130g aprox. |
| • Dimensiones | Ø= 110mm, H= 47mm |
| • Entrada de cables | PG11 |

789855

Cubierta para detectores 9000 m.e.



Cubierta para detectores convencionales Esser 9000 en montaje semiempotrado.



Se suministran en Cajas de 50 unidades.



Esta cubierta es válida únicamente para detectores convencionales serie 9000 (761162, 761262 y 761362).

789856

Cubierta para detectores 9000 m.s.



Cubierta para detectores convencionales Esser 9000 en montaje superficial.



Se suministran en Cajas de 50 unidades.



Esta cubierta es válida únicamente para detectores convencionales serie 9000 (761162, 761262 y 761362).

781814

Piloto indicador de acción serie 9000



Piloto indicador de acción para detectores convencionales Esser 9000.

Características técnicas:

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| • Tensión de funcionamiento | 1,8Vdc |
| • Consumo | 9mA |
| • Temperatura de funcionamiento | -20°C a 72°C |
| • Temperatura de almacenamiento | -35°C a 85°C |
| • Índice de protección | IP50 |
| • Material | ABS, blanco similar a RAL9010 |
| • Dimensiones | 85 x 85 x 27mm |
| • Indicación alarma | 3 leds, color rojo |



Para detectores convencionales Esser serie 9000 es necesario el adaptador 781487 en la base.

Bases y accesorios

781487

Adaptador para piloto indicador de acción

Tarjeta para conexión de pilotos indicadores de acción a base de detectores convencionales serie 9000.

805580

Herramienta para apertura y desmontaje manual de detectores Esser serie 9x00 e IQ8

Herramienta para apertura y desmontaje manual de detectores Esser series 9000, 9200 e IQ8. La herramienta puede adaptarse a la extensión referencia 060427.

060427

Extensión para herramienta de apertura y desmontaje detectores Esser

• Longitud max. 4,5m



La extensión puede adaptarse a la herramienta de apertura referencia 805580.

769070

Gas de prueba para detectores de humo serie 9x00/IQ8

Bote de gas de prueba para detectores de humo serie IQ8 y 9x00.

