



> CONDUCTORES DE BAJADA Y ACCESORIOS

> ACCESORIOS

> ATLOGGER

El ATLOGGER es un registrador de actividad eléctrica en la bajante del pararrayos que permite, además de realizar un contaje del número de impactos de rayo, registrar la amplitud y polaridad del rayo, así como la fecha y hora en las que tuvo lugar el impacto.

La instalación es muy sencilla al no requerir la interrupción de la bajante, únicamente es necesario fijarlo de manera adecuada sobre una superficie plana al lado de la bajante.

La descarga de datos se realiza de manera automática empleando un dispositivo con conexión USB que permite el transporte de datos desde los diferentes ATLOGGER hasta el punto de lectura.

Permitido para el trabajo en atmósferas explosivas

Referencia	AT-004G
Dimensiones:	160 x 80 x 55 mm
Incluye:	Taco y tornillo M4 x 49
Material:	Polycarbonato V0
Peso:	0,6 kg
Contaje:	0...999999
Alimentación:	2 pilas tamaño AA 3,6 V
Temperatura:	-25 a 70 °C
Registro:	Mínimo 1 kA (8/20 µs) Máximo 100 kA (10/350 µs)
Marcado ATEX:	Ex ic nA IIC T3/T4 Gc
Cumple con UNE 21186, NF C 17-102, IEC 62305, IEC 62561	

DESCARGA DE DATOS

Se recomienda realizar la descarga de los datos coincidiendo, al menos, con la revisión y mantenimiento periódico de la instalación o cuando el número de impactos en la instalación exceda de 30 desde la última descarga, ya que la memoria interna permite el registro de hasta 40 eventos.

Se incluye un software para la gestión de la descarga mediante el dispositivo transportador con conexión USB.

ORIENTACIÓN DE MONTAJE

Se debe instalar de forma que la bajante del pararrayos quede del lado del contador electromecánico.

Si no puede fijarse en el paramento se utiliza una placa de instalación, que proporciona una superficie plana y robusta para la fijación del ATLOGGER: la placa de instalación AT-005G dispone de 2 abrazaderas para tubo de protección de 3/4" (válido para cable o pletina); en la placa AT-035G las 2 abrazaderas son para tubo de 1 1/2" y para instalar el ATLOGGER en mástiles autosoportados se deberá utilizar el soporte AT-028G.

Referencia	AT-005G	AT-035G	AT-028G
Dimensiones:	250 x 250 mm	285 x 215 mm	175 x 150 mm
Material:	Acero galvanizado	Acero galvanizado	Acero galvanizado
Peso:	2,3 kg	2,4 kg	0,9 kg

