> 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 la que tuvo lugar el impacto.

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

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.

AT-004G

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:	Policarbonato 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	

Ver tabla 107

APLICACIÓN AT-004G

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 la placa de instalación AT-005G, que dispone de 2 abrazaderas para tubo de protección de ¾" para cable o pletina y proporciona una superficie plana y robusta para la fijación del ATLOGGER.

La placa de instalación AT-035G dispone de 2 abrazaderas para tubo de 1½" y proporciona una superficie plana y robusta para la fijación del ATLOGGER.

Para instalar el ATLOGGER en mástiles autosoportados se deberá utilizar el soporte AT-028G.

APLICACIÓN AT-005G

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

APLICACIÓN AT-028G