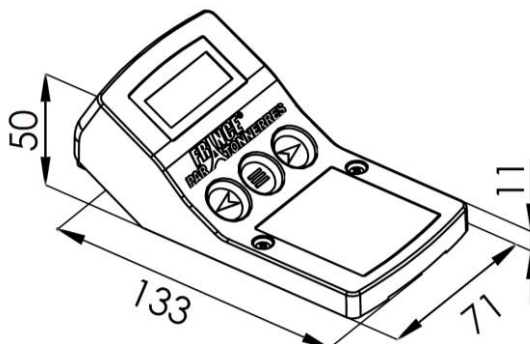


## FICHA TÉCNICA

### CARACTERÍSTICAS

Referencia	30 004
Descripción	<b>I FLASH REPORT®</b>
Tecnología	Electrónica con conexión Bluetooth®
Funcionamiento	Los campos radiados por el corriente del rayo activan el contador electrónico
Rango de detección	1 kA – 100 kA
Registro	Hasta 100 eventos (Fecha, Hora e Intensidad del corriente)
Duración de vida de la batería	Entre 2 y 3 años, en el cuadro de un uso normal : consulta del contador una vez por trimestre Para un uso más frecuente, la duración de vida de la batería puede ser inferior. En este caso, prever cambiar la batería.
Fuente de alimentación	Batería 3,6 V (Litio)
Índice de protección	IP67
Temperatura de funcionamiento	-25°C a +70°C
Peso	200 g
Dimensiones	133 x 71 x 50 mm



**Qualifoudre**  
INERIS  
N° 051168729019



EN CONFORMIDAD CON  
NF EN 62 561-6

### INSTALACIÓN

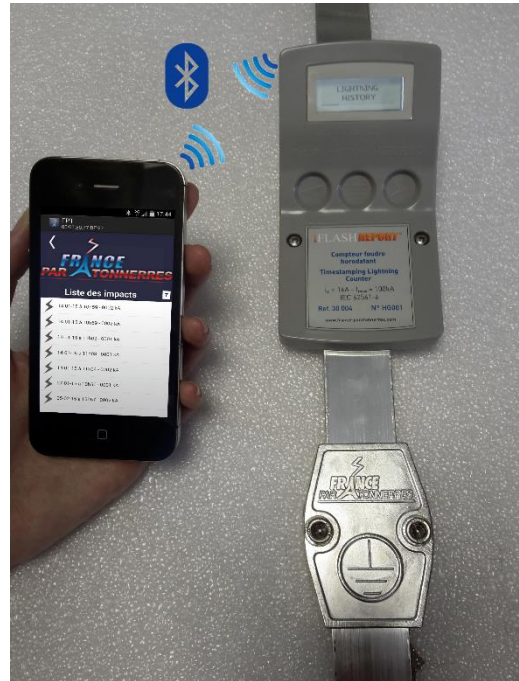
Montaje en paralelo	Sin cortar el conductor
Conexión	Directamente en el conductor de bajada (redondo Ø 8 a 10 mm, plano 30 x 2 mm o 30 x 3 mm)
Diseño	Integración discreta en el conductor
Solidez y fiabilidad	Alta resistencia a condiciones climáticas extremas (lluvia, sol, congelación ...)

### CERTIFICACIONES Y NORMAS

NF EN 62 561-6	Componentes de los sistemas de protección contra el rayo – Parte 6 : exigencias para los contadores de impactos rayos
Comprobado en laboratorio COFRAC	Garantizado hasta 100kA, en los impactos rayos negativos cómo positivos

## FUNCIONAMIENTO

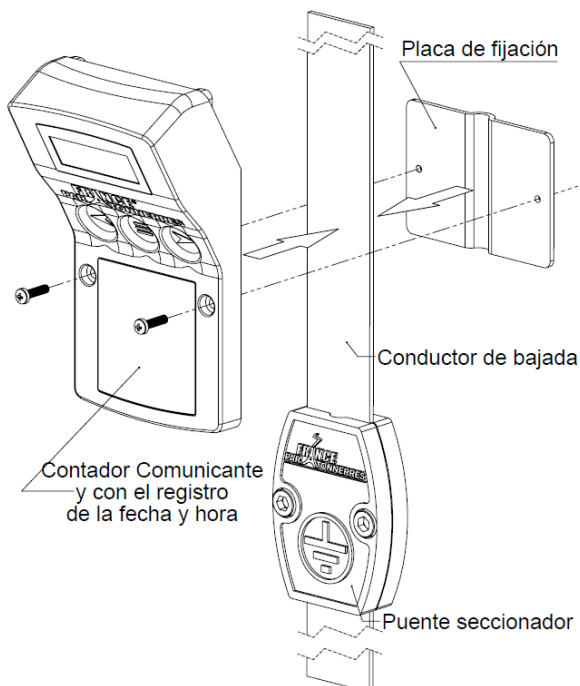
- El IFLASH REPORT® permite el registro del número de eventos rayo (Fecha y Hora) y la medida de la intensidad del corriente (memoria : 100 eventos).
- Las informaciones se consultan directamente en la pantalla LCD del contador, o a distancia en un Smartphone con conexión Bluetooth® (hasta 25m).
- Señal, con alerta visual, cuando esta sobrepasada la fecha de mantenimiento de la instalación de protección rayo.
- Modo auto-test para el control del buen funcionamiento del contador y estado batería.
- Garantizado 1 año



## INSTALACIÓN EXTERIOR

En exterior, el contador se instala fácilmente y directamente en todos los conductores de bajada (cilindrico Ø 8mm y plano 30x2mm).

### Fijación en el conductor



## INSTALACIÓN INTERIOR

En interior, este contador se instala en los conductores de puesta a tierra de los protectores contra sobretensiones, en una instalación eléctrica (cual que sea la sección)

