



> CONDUCTORES DE BAJADA Y ACCESORIOS

> ACCESORIOS

106 > CONTADOR DE RAYOS



AT-034G

El contador de rayos AT-034G es un dispositivo que se instala en la bajante, normalmente por encima del tubo de protección. Permite contar de forma automática el número de impactos que recibe el sistema de protección contra el rayo. Es muy robusto y totalmente autónomo, pero es conveniente verificarlo periódicamente para comprobar si ha habido algún impacto y, por tanto, si el sistema de protección precisa algún mantenimiento especial. Este contador permite la instalación dentro de mástiles autoportados y no precisa la interrupción de la bajante para su instalación.

Referencia	AT-034G
Dimensiones:	156 x 66 x 61 mm
Incluye:	Plancha soporte y 4 tornillos M4 x 25
Material:	Policarbonato
Peso:	1 kg
Contaje:	0...999999
Registro:	Mínimo 1 kA (8/20 µs)
Temperatura:	-25 a 70 °C
Alimentación:	No precisa, es totalmente autónomo
Cumple con UNE 21186, NF C 17-102, IEC 62305, IEC 62561	

INSTALACIÓN

La instalación del contador es muy sencilla, tan sólo requiere fijar el contador a la bajante apretando los cuatro tornillos incluidos en la plancha soporte, de forma que la bajante quede entre ambos elementos.

El contador ha sido ensayado satisfactoriamente en laboratorios oficiales e independientes. En estos ensayos el contador ha demostrado su funcionamiento efectivo y su robustez, soportando corrientes de rayo (100 kA, 10/350 µs) sin sufrir daño alguno.



Ver tabla 107

APLICACIÓN AT-034G y AT-056G



APLICACIÓN AT-034G