vigivolt

Ed.4.25

PT-CONTADOR

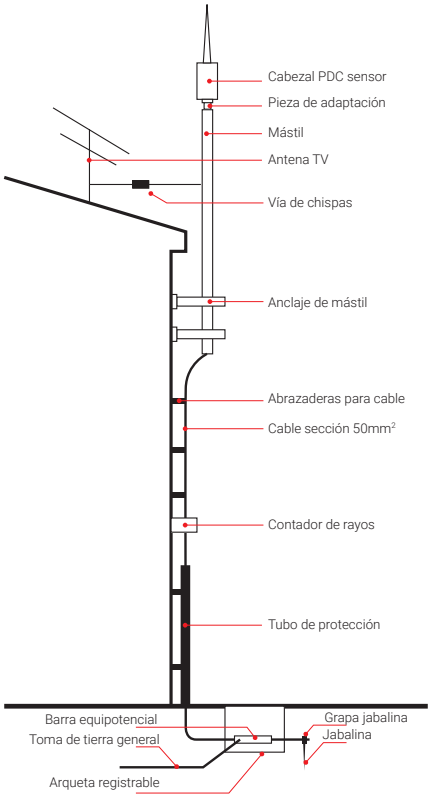
Contador de descargas de rayo



Antes de comenzar, desconecte tensión y trabaje con las herramientas adecuadas.

ESTE EQUIPO DEBE SER INSTALADO POR UN PROFESIONAL CUALIFICADO.

Esquema instalación



Funcionamiento

Por su arquitectura, posee la capacidad detectar y registrar descargas entre 300A y 100 kA captadas por un pararrayos.

Cuenta automáticamente cada vez que el pararrayos capta y deriva a tierra una descarga detectando la corriente e incrementando el valor de registro.

Alimentado por la propia corriente del rayo, por lo que no es necesario ningún tipo de mantenimiento, con lo que posee una vida útil muy elevada.

De sencilla y rápida instalación, en serie con el bajante procedente del pararrayos. Para su realización no es necesario más que taladrar la superficie donde se desee situar y fijarlo mediante tacos y tornillos convencionales.

Presentado en carcasa de acero totalmente estanca para su colocación a la intemperie en todo tipo de ambientes. Además permite entrada a secciones de bajantes de hasta 16mm de diámetro.

Especificaciones

GENERALES	Corriente mínima de registro	300 A
	Corriente máxima de registro	100 kA
	Diámetro / Sección máxima conductor	14 mm
	Rango de contaje	0...9999
	Grado de protección	IP-65
	Temperatura de trabajo	-20ºC/85ºC
	Dimensiones (mm)	140x33x82mm
	Material carcasa	Acero
	Peso aproximado	400 gr
	Normas	**UNE 21.186** **NFC 17.102** **UNE-EN 50164/6** **UNE EN 62.305**

Toscano Línea Electrónica, S.L.
P.I. La Isla c/Río Viejo, 50 - 41700 - Dos Hermanas - SEVILLA - SPAIN - (+34) 954 999 900 - www.toscano.es - info@toscano.es

CE

toscano
electronics for the environment