

# PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIÓN PARA ANTENA GPS

## PRESENTACIÓN

- Producto diseñado para proteger los relojes patrón Sigma y los servidores de tiempo Netsilon 7 conectados a las antenas GPS de Bodet.
- Protector contra sobretensiones compuesto por dos cajas monobloque compactas (una caja de un par para la alimentación y otra de un par para los datos).
- Instalación interior en el punto más cercano posible a la entrada del cable conectado a la antena.
- Fijación en carril DIN.



## CONFORMIDAD NORMATIVA

- EN 61643-31
- UL497A

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

• Tensión nominal de línea (caja de alim.).....	12 V
• Tensión CC máx. de funcionamiento (alim.).....	15V
• Tensión nominal de línea (caja de datos).....	6 V
• Tensión CC máx. de funcionamiento (datos).....	8 V
• Corriente de descarga máxima.....	10 kA
• Corriente de descarga máxima total.....	20 kA
• Modo(s) de protección.....	Común/Diferencial
• Corriente de choque.....	2,5 kA
• Corriente de descarga nominal.....	5 kA

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

• Tecnología.....	GDT + Diodo de recorte
• Configuración del protector.....	1 par + blindaje por módulo
• Conexión a la red.....	Bolque de terminales para carril DIN (hilo de 1,5 mm <sup>2</sup> máx.)
• Material de la caja.....	Termoplástico UL94-V0
• Temperatura de funcionamiento.....	De -40°C a +85°C
• Índice de protección.....	IP20.
• Desconexión de seguridad.....	Cortocircuito - interrupción de transmisión
• Dimensiones (caja de un par).....	ver esquema debajo

## REFERENCIAS

• 907 052.....	Protector contra sobretensión para antena GPS (Sigma y Netsilon 7)
----------------	--------------------------------------------------------------------

