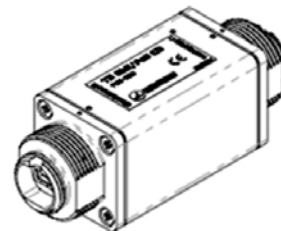


Protector de sobretensiones de datos SPD THUNDERBOLT para exteriores Gigabit Ethernet/ PoE++ Shielded RJ45 SASD, GDT CE Compliant, with Ground Kit

1101-1080
TB GbE/PoE CD



Características

- Modelos para todos los protocolos Ethernet/PoE habituales
- Tornillos de tierra para doble terminal
- IP67 cuando se instalan los alivios de tensión proporcionados
- Dos alivios de tensión IP67 incluidos
- Montaje en mampara
- Kit de montaje 9100-0521

Aplicaciones

- Redes Gigabit Ethernet/PoE++
- Estaciones base de telecomunicaciones
- WISP/ISP
- Centros de datos y TI
- Enlaces punto a punto
- Líneas de control y bucles de detección
- Petróleo y gas

Descripción

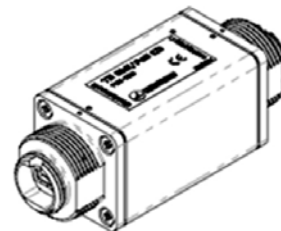
El protector de sobretensión de datos (también conocido como SPD o protector contra rayos) 1101-1080 de Transtector es un SPD de estilo exterior que utiliza la tecnología SASD/GDT más avanzada para proteger los equipos críticos en las redes de datos con protocolo Gigabit Ethernet /PoE ++, a la vez que es transparente para el flujo de datos. Este protector contra sobretensiones proporciona una protección eficaz contra las sobretensiones eléctricas transitorias generadas tanto por los rayos externos como por los eventos de conmutación internos, y favorece la fiabilidad del sistema a largo plazo al absorber grandes cantidades de energía transitoria mientras mantiene una tensión de apriete muy baja. Los protectores de sobretensión de Transtector Data Signal están disponibles en stock con envío el mismo día mismo día.

Especificaciones eléctricas

Description	Mínimo	Típico	Máximo	Unidades
Conectores		Shielded RJ45		
Cables compatibles		Cat5/5e UTP/STP, Cat6/6A STP		
Protocolos de datos		Gigabit Ethernet/PoE++		
Velocidad de datos			1,000	Mb/s
Impedancia en serie (datos)			1	Ohms
Capacitancia (común)			15	pF
Protocolos de alimentación a través de Ethernet		PoE		
Capacidad Vdc (Datos)		48	60	Vdc
Potencia PoE			100	W
Corriente PoE			750	mA

Click the following link (or enter part number in "SEARCH" on website) to obtain additional part information including price, inventory and certifications: [Data Surge Protector SPD THUNDERBOLT Outdoor Gigabit Ethernet/PoE++ Shielded RJ45 SASD, GDT CE Compliant, with Ground Kit 1101-1080](#)

Data Surge Protector SPD THUNDERBOLT Outdoor Gigabit Ethernet/
PoE++ Shielded RJ45 SASD, GDT CE Compliant, with Ground Kit



1101-1080
TB GbE/PoE CD

Especificaciones de protección contra sobretensiones

Description	Mínimo	Típico	Máximo	Unidades
Tecnología de protección contra sobretensiones		SASD, GDT		
Clavijas protegidas		[1,2], [3,6], [4,5], [7,8]		
Modos de protección		L-G		
10/1000µs Corriente de sobretensión L-G			100	A
8/20µs Corriente de sobretensión L-G			5	kA
Tiempo de respuesta			5	ns

Especificaciones mecánicas

Tamaño

Altura	1.41 in	[35.81 mm]
Ancho	1.41 in	[35.81 mm]
Profundidad	3.97 in	[100.84 mm]
Peso	1.5 lbs	[680.39 g]

Especificaciones ambientales

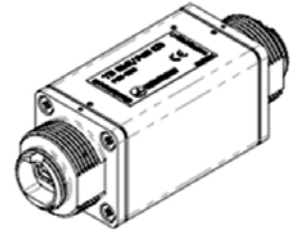
Temperatura de funcionamiento	-40 to +85 deg C
Temperatura de almacenamiento	-40 to +85 deg C
Grado de protección ambiental	IP67
Tipo de montaje	Mampara
Material de instalación	Alivio de tensión, junta de la cubierta, tuerca M29, arandela plana M29, junta de la mampara, tornillo de tierra
Conexión a tierra	Tornillo 10-32 x 1/4 PH, 16mm ² Cable, terminal de anillo, terminal de 2 agujeros

Certificaciones de cumplimiento

Cumple con RoHS	Si
Cumple con la CE	Si
Certificaciones	CE 60950-1

Click the following link (or enter part number in "SEARCH" on website) to obtain additional part information including price, inventory and certifications:
[Data Surge Protector SPD THUNDERBOLT Outdoor Gigabit Ethernet/PoE++ Shielded RJ45 SASD, GDT CE Compliant, with Ground Kit 1101-1080](#)

Data Surge Protector SPD THUNDERBOLT Outdoor Gigabit Ethernet/
PoE++ Shielded RJ45 SASD, GDT CE Compliant, with Ground Kit



1101-1080
TB GbE/PoE CD

Transtector Systems se especializa en la protección de equipos de alta sensibilidad y baja tensión a través de su tecnología patentada de diodos de silicio no degradantes y filtros personalizados. Nuestra experiencia en calidad de la energía se traduce en una variada oferta de productos que incluye aplicaciones de CA, CC y señales, así como armarios integrados, paneles de distribución de energía y dispositivos reforzados contra el EMP.

Haga clic en el siguiente enlace (o introduzca el número de pieza en "BUSCAR" en el sitio web) para obtener información adicional sobre la pieza, incluido el precio, el inventario y las certificaciones y certificaciones: [Data Surge Protector SPD THUNDERBOLT Outdoor Gigabit Ethernet/PoE++ Shielded RJ45 SASD, GDT CE Compliant, with Ground Kit 1101-1080](#)

URL: <https://www.transtector.com/data-surge-protector-spd-thunderbolt-outdoor-gigabit-1101-1080-p.aspx>

La información contenida en este documento es exacta a nuestro leal saber y entender y representativa de la pieza aquí descrita. Puede ser necesario realizar modificaciones en la pieza y/o en el documento de la pieza, con el fin de implementar mejoras. Transtector se reserva el derecho de realizar dichas modificaciones según sea necesario. A menos que se indique lo contrario, todas las especificaciones son nominales. Transtector no ofrece ninguna representación ni garantía en relación con la idoneidad de la pieza descrita en el presente documento para un fin determinado, y Transtector no asume ninguna responsabilidad derivada del uso de cualquier pieza o documentación.

Data Surge Protector SPD THUNDERBOLT Outdoor Gigabit Ethernet/
PoE++ Shielded RJ45 SASD, GDT CE Compliant, with Ground Kit

1101-1080 CAD Drawing

