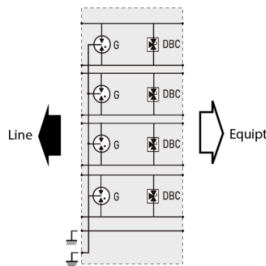
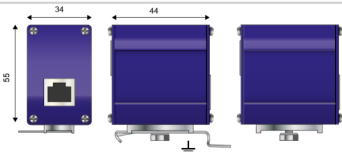


- Protección POE++ para uso interior
- Gigabit Ethernet (Cat.5E)
- Conectores RJ45 blindados
- Corriente de descarga : 2 kA
- Aprobado UL497B
- Conforme a la norma IEC 61643-21, NF 61643-21



**P : Descargador tripolar**  
**DBC : 3-pole diodo baja capacidad**

**Características eléctricas**

Red		Gigabit Ethernet (Cat.5E)
Tensión DC máx. de operación	Uc	60 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 100 MHz
Velocidad máx.		1000 Mbps
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea	IL	2000 mA
Nivel de protección [Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea]	Up	70 V
Corriente de choque [Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1 ]	Iimp	500 A
Corriente de descarga nominal Línea/Línea [Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2]	In L/L	500 A
Corriente de descarga nominal Línea/Tierra [Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2]	In L/PE	2000 A

**Características mecánicas**

Tecnología		GDT + diodo limitador
Configuración protección		8 hilos + blindaje
Conexión à la red		conector blindaje RJ45 hembra entrada/salida
Formato		Caja metálica con conectores entrada/salida
Montaje		Por hilo, brida o Riel DIN
Material plástico		Aluminio
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		corto-circuito - interrupción de transmisión
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Pin out		[1-2][3-6][4-5][7-8]
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.115 kg

**Normas**

Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497 B IEEE 802-3af/3at/3bt
Certificación		UL listed

**Código****581519**