



Protector de Descargas Ethernet Gen2

UBT-ETH-SP-G2



Mecánica

Dimensiones	91 x 61 x 32.5 mm (3.6 x 2.4 x 1.3")
Peso	80 g (2.8 oz)
Material carcasa	Policarbonato
Protección climática	IPX5 — resistente a lluvia
Temperatura operación	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F)
Humedad operación	10–90% sin condensación
Certificación vibración	ETSI 300-019-1.4

Hardware y Protección

Conexiones	(2) RJ45 hembra pasivas — protegidas contra sobretensión
Velocidad de datos soportada	Hasta 2.5 Gbps
Compatibilidad PoE	Sí — PoE y no-PoE
Protección ESD	Absorción de corriente transitoria — respuesta 100V/s a 1kV/μs
Voltaje DC de ruptura (chispa)	90V @ 100V/s
Voltaje máx. impulso ruptura	700V @ 1kV/μs
Corriente de descarga	10 kA (máxima)
Resistencia de aislamiento máx.	1 GΩ @ 50V
Capacitancia máxima	1.0 pF @ 1 MHz

Puesta a tierra

Terminal de tierra incluida — conexión a tierra obligatoria

Compatibilidad

Dispositivos Ubiquiti

airMAX, UniFi, UISP, airFiber — cualquier dispositivo con puerto RJ45

Tipo de instalación

Interior / Exterior

Ubicación recomendada

Junto al CPE exterior y en el punto de entrada al edificio

Contenido del paquete

Incluye

Protector ETH-SP-G2

Soporte de montaje

Hardware de fijación

Guía de instalación

Nota

Cable de puesta a tierra NO incluido — requerido para operación