

## UBIQUITI ETHERNET SURGE PROTECTION OUTDOOR



Cena celkem:	<b>299 Kč</b> <b>(bez DPH: 247 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>329 Kč</b>
Ušetříte:	<b>30 Kč</b>
Kód zboží:	NPPUBT0001
Part No.:	ETH-SP-G2
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## Ubiquiti Ethernet Surge Protection Outdoor

### Spolehlivá přepětová ochrana pro venkovní Ethernet instalace s podporou PoE.

Přepětová ochrana **ETH-SP-G2** je navržena speciálně pro ochranu venkovních zařízení Ubiquiti před poškozením způsobeným elektrostatickými výboji nebo přepětím. Díky odolné konstrukci s krytím **IPX5** a schopnosti absorbovat přechodové proudy při přepětí od 100 V/s do 1 kV/ $\mu$ s efektivně chrání vaše síťové vybavení před nepříznivými atmosférickými jevy.

Zařízení podporuje jak **pasivní PoE 24/48 V**, tak **aktivní PoE napájení (802.3af)** a přenos dat až **2,5 Gbps**. Při správné instalaci a uzemnění dokáže ochránit připojená zařízení i při přepětí 100 V po dobu 1 sekundy nebo při výboji 1 kV/ $\mu$ s.

- Chrání zařízení před elektrostatickými výboji a přepětím od 100 V/s do 1 kV/ $\mu$ s
- Vybavena dvěma porty RJ-45 (vstup a výstup) pro snadnou instalaci
- Podporuje pasivní PoE 24/48 V i aktivní PoE napájení (802.3af)
- Maximální vybíjecí proud 10 kA+ pro efektivní ochranu
- Odolné provedení s krytím IPX5 pro venkovní instalace
- Podporuje přenos dat až 2,5 Gbps
- Certifikace ETSI300-019-1.4 pro odolnost proti otřesům a vibracím
- Provozní teplota od -30 do +65 °C umožňuje použití v extrémních podmínkách



### Ochrana investic

Instalace ETH-SP-G2 do vaší sítě výrazně snižuje riziko poškození drahých síťových zařízení způsobených přepětím nebo

elektrostatickými výboji. Tato prevence šetří náklady na pořízení nových zařízení i čas potřebný pro jejich instalaci.

### **Snadná instalace**

Zařízení je vybaveno dvěma standardními porty RJ-45, které umožňují jednoduché zapojení do existující sítě. Pro maximální účinnost ochrany je nutné zajistit správné uzemnění pomocí uzemňovacího bodu na zařízení.

### **Odolná konstrukce**

Kryt z polykarbonátu s odolností IPX5 zajišťuje spolehlivou ochranu vnitřních komponent před povětrnostními vlivy. Zařízení je certifikováno podle standardu ETSI300-019-1.4 pro odolnost proti otřesům a vibracím.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Konektory:** 2× RJ-45 (female)

**ESD/EMP ochrana:** od 100 V/s do 1 kV/μs

**DC přetížení:** 90 V při 100 V/s

**Maximální impulsní přetížení:** 700 V při 1 kV/μs

**Vybíjecí proud:** 10 kA+

**Izolační odpor:** max. 1 GΩ při 50 V

**Maximální kapacitance:** 1,0 pF při 1 MHz

**Podpora PoE:** ano (pasivní 24/48 V i aktivní 802.3af)

**Přenosová rychlost:** až 2,5 Gbps

**Stupeň krytí:** IPX5

**Provozní teplota:** -30 až +65 °C

**Provozní vlhkost:** 10 až 90 % nekondenzující

**Materiál krytu:** polykarbonát

**Rozměry:** 91 × 61 × 32,5 mm

**Hmotnost:** 80 g

**Barva:** bílá

