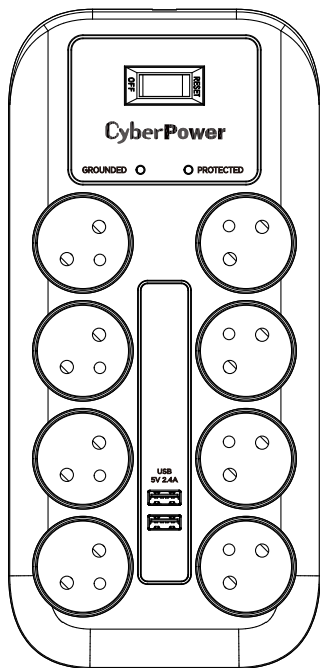


## Surge Protector P0820SUFO-FR



### USER MANUAL

EN

#### SPECIFICATIONS

- $I_{SCCB}$  = 1500 A
- Type of LV systems: TN system
- Circuit breaker: 10 A
- One-port SPD
- Operating humidity: 5 % to 95 %
- Ambient air temperature: 0 °C - 25 °C
- $I_{PE}$  = 150 uA
- Modes of protection: Uoc=6 kV, Up=1.2 kV (L-N, L-PE, N-PE)
- Power cord: 1.8 M

#### Installation:

##### A) Power Connections

1. The surge protector must be plugged into a properly grounded outlet.
2. Plug all connected equipment directly into the surge protector.

##### Important Safety Instructions:

DO NOT connect to an ungrounded outlet. DO NOT use with 2-wire extension cords or adapters. This surge protector is designed for indoor use only. Install the surge protector away from heat emitting appliances such as radiators or heat generators. Do not install where excessive moisture is present.

Never install electrical or telephone wiring during a lightning storm.

DO NOT USE FOR MEDICAL, LIFE SUPPORT EQUIPMENT OR OTHER HIGH RISK ACTIVITIES.

##### B) Mounting the Surge Protector

You can mount the surge protector to a vertical surface with just two screws (not included), using the eye loops provided at the backside of the Protector.



#### CAUTION:

RISK OF ELECTRIC SHOCK - USE ONLY IN DRY LOCATIONS AND ONLY INDOORS. DO NOT PLUG INTO ANOTHER SURGE PROTECTOR, POWER STRIP, EXTENSION CORD OR OTHER RELOCATABLE POWER TAP.

#### Indicator Lights

Protected LED Indicator

Illuminated when the surge protection feature is working properly.

Grounded LED Indicator

Illuminated when the surge protector is properly grounded.

#### Troubleshooting

If the Protected indicator does not light, the surge protector's AC line is no longer protected from surges. Replace the surge protector. The surge protector may have received a power surge or spike beyond its specified limits that might overload the protection circuitry and make it inactive. The surge protector absorbed enough of the surge to protect your connected equipment, but it will not protect against future surges and spikes.

If the grounded indicator does not light when you plug in the surge protector, move the surge protector to a different grounded three-prong AC outlet. If it still does not light, return the product to the retailer for assistance. If the surge protector appears to be working properly, your outlets may not be properly grounded and need to be repaired by a professional electrician. If the grounded indicator turns off after a period of use, the surge protection has been depleted. Replace your surge protector.

#### Warranty

CyberPower warrants this product to be free from defect in electrical parts or manufacture for two (2) years. If a defect results in product failure during its normal use within the warranty period, please contact your local dealers and/or distributors for warranty services.

CZ

#### SPECIFICATIONS

- $I_{SCCB}$  = 1500 A
- Type of LV systems: TN system
- Circuit breaker: 10 A
- One-port SPD
- Operating humidity: 5 % to 95 %
- Ambient air temperature: 0 °C - 25 °C
- $I_{PE}$  = 150 uA
- Modes of protection: Uoc=6 kV, Up=1.2 kV (L-N, L-PE, N-PE)
- Power cord: 1.8 M

#### Instalace:

##### A) Zapojení

1. Přepětová ochrana musí být zapojena do správné uzemněné zásuvky.
2. Zapojte všechna zařízení přímo do zásuvek přepětové ochrany.

##### Důležité bezpečnostní pokyny:

NEPŘIPOJUJTE DO NEUZEMNĚNÉ ZÁSUVKY. NEPŘIPOJUJTE DO 2 vodičových kabelů nebo adaptérů. Tato přepětová ochrana je určena pouze pro vnitřní prostředí. Nepoužívejte a nezapojujte v blízkosti tepelných zdrojů jako radiátory nebo topidla. Nepoužívejte ve vlhkém prostředí.

Nikdy neinstalujte elektrické nebo telefonní vodiče během bouřky.

NEPOUŽÍVEJTE PRO MEDICÍNSKÉ PŘÍSTROJE NEBO PŘÍSTROJE PRO ZACHRANU ŽIVOTA ČI JINÁ PŘÍSTROJE S VYSOKOU ÚROVNÍ RIZIKA.

##### B) Montáž přepětové ochrany

Přepětovou ochranu můžete namontovat ve vodorovné poloze pomocí 2 šroubů (nejsou součástí dodávky) zavěšením do montážních otvorů na zadní straně přístroje.



#### UPOZORNĚNÍ:

NEBEZPEČÍ ELEKTRICKÉHO ŠOKU - POUŽÍVEJTE JEN V SUCHÉM VNITŘNÍM PROSTŘEDÍ. NEZAPOJUJTE DO JINÝCH PŘEPĚTÝCH OCHRAN, PRODLUŽOVACÍCH KABELŮ NEBO PŘENOSNÝCH ZÁSUVEK.

#### Světelné indikátory

LED kontrolka "Protected" svítí, když funkce přepětové ochrany funguje správně.

LED indikátor uzemnění

Svítí, když je přepětová ochrana správně uzemněna.

#### Řešení problémů

Jestli kontrolka "Protected" nesvítí, ochrana proti přepětí už nefunguje - vyměňte přepětovou ochranu. Možná došlo k poškození vlivem přepětí nebo proudové špičky. Zařízení sice zajišťuje i nadále napájení Vašich připojených spotřebičů, ale už je nechrání před přepětím či proudovými špičkami.

Pokud se uzemnění indikátor po připojení přepětové ochrany do zásuvky nerozsvítí, přesuňte přepětovou ochranu do jiné uzemněné tříkolíkové zásuvky střídavého proudu. Pokud stále nesvítí, vraťte produkt prodejci na pomoc. Pokud se zdá, že přepětová ochrana funguje správně, nemusí být vaše zásuvky správně uzemněny a je třeba je odborně opravit elektrikářem. Pokud se indikátor uzemnění po určité době používání vypne, elektronické součástky se vycerpal a přepětová ochrana přestala správně fungovat. Vyměňte přepětovou ochranu.

#### Záruka

CyberPower ručí, že tento produkt je bez výrobních vad po dobu dvou (2) let. Pokud dojde během této doby při běžném užívání k poruše, obraťte se na svého prodejce kvůli záručnímu servisu.

# Obsah je uzamčen

**Dokončete, prosím, proces objednávky.**

**Následně budete mít přístup k celému dokumentu.**



**Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:**

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne\*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

*\*) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!