

HFT52 Uživatelský manuál (SK)

Fotobunky P5102 povrchové, nastaviteľné 0-180°, rozmer fotobunky: 127x50x28mm

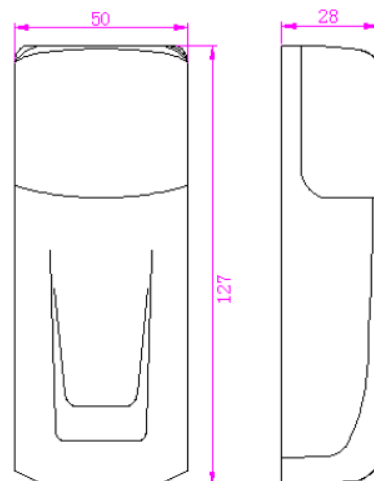
1. Bezpečnostné inštrukcie

- Podrobne si prečítajte užívateľský manuál pred uvedením zariadenia do prevádzky;
- Pred pripojením sa uistite, že napájanie je vypnuté.
Fotobunka je vyrobená bez poistky;
- Elektrické zariadenie môže podľa platných predpisov SR inštalovať a opravovať len osoba s platným preukazom spôsobilosti. Pri neodbornej manipulácii hrozí **NEBEZPEČIE ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM!!!**



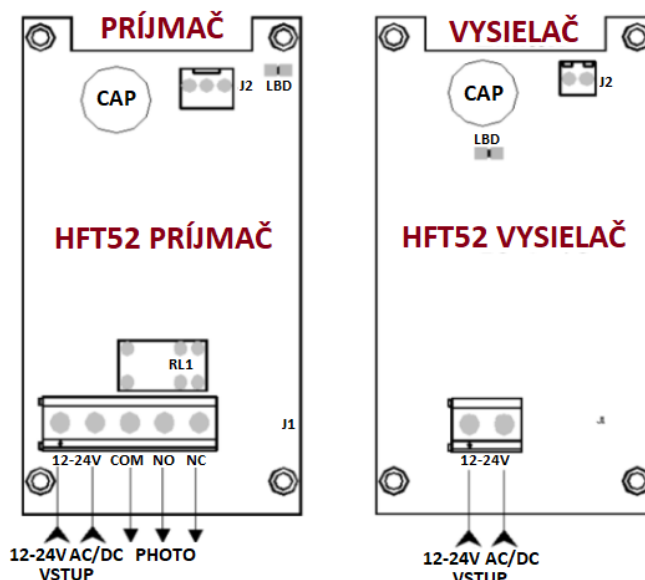
2. Technická špecifikácia

Napájacie napätie:	12~24 VAC/DC
Pracovný prúd (24 VDC):	vysielač: ≤15mA, prijímač: ≤30mA
Vlnová dĺžka fotobunky:	940nm
Pracovný uhol vysielača:	≤±5°
Dosah prijímača:	≥12m
Mechanizmus polohovania:	ÁNO, rozsah 0°~180°
Stupeň ochrany krytom:	IP54
Pracovná teplota:	-20°~+60°C
Max. záťaž na relé:	1A/30VDC
Rozmer:	127*50*28mm
Hmotnosť:	133g



3. Inštrukcie k zapájaniu

- 3.1. Výrobok musí byť inštalovaný viac ako 20cm nad zemou (aby sa zabránilo odrazom), vzdialenosť medzi vysielačom a prijímačom musí byť väčšia ako 50 cm.
- 3.2. Fotobunka nesmie byť v smere silného zdroja svetla, musí byť pootočená ±5° čo zabezpečí správnu funkciu.
- 3.3. Zabráňte inštalácii ďalších vysielačov v dosahu príjmu fotobunky. Ak inštalujete dva páry fotobuniek vedľa seba, zabezpečte inštaláciu do kríža. Na jednej strane musia byť „vysielač A“ a „prijímač B“, na druhej strane musia byť „prijímač A“ a „vysielač B“.



HFT52 Uživatelský manuál (SK)

Fotobunka P5102 povrchové, nastaviteľné 0-180°, rozmer fotobunky: 127x50x28mm

4 Inštalácia



4.1. Otvorte balenie a vyberte výrobok s príslušenstvom



4.2. vyvrtajte diery podľa schémy uchytenia a upevnite hmoždinky



3.4. Zapojte napájacie káble



4.4. pevne upevnite spodný kryt



4.5. skrutkou upevnite vrchný kryt



4.6. inštalácia je ukončená