



Návod k montáži a obsluze

FOTOBUNĚKY – RS 19 LED



TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA MODELU RS 19 LED

MAX. DOSAH: **12 m**

NAPÁJENÍ: **12-24 V ac/dc**

PRACOVNÍ TEPLOTA: **-20 / + 60 °C**

ROZMĚRY: **127 x 50 x 35 mm**

OSVĚTLENÍ: **ANO svícení nebo blikání 12-24 V ac/dc**

ZAPOJENÍ: **1-2 – napájení 12-24 V ac/dc / 3-5 - rozpínací kontakt / 3-4 - spínací kontakt**

ZAPOJENÍ FOTOBUŇEK

Přívody el. vedení při montáži musí být shodné s platnými normami.

ÚDRŽBA

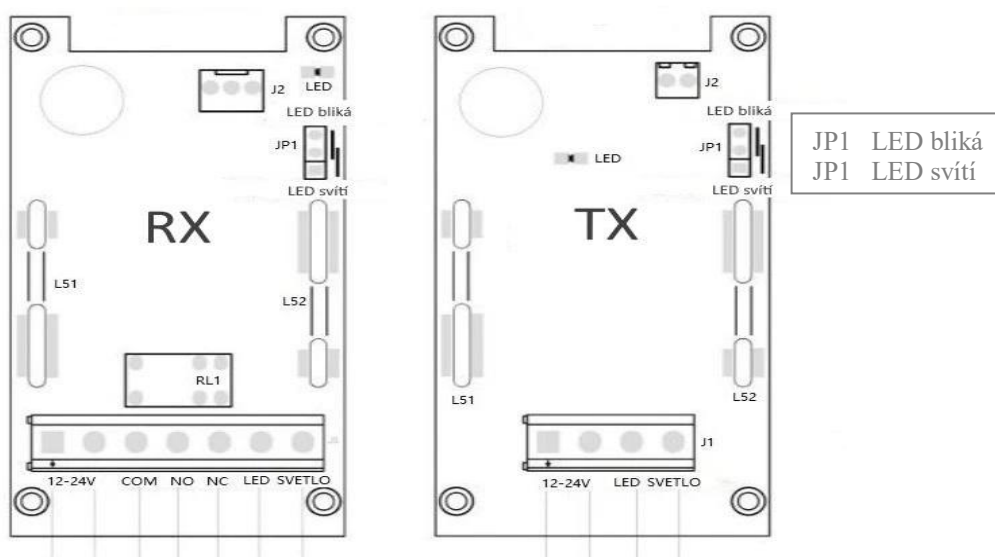
Fotobuňky nevyžadují časově náročnou, opakující se údržbu. Je vhodné provést kontrolní a údržbový zásah min. co 6 měsíců a v případě znečištění fotobuněk.

MONTÁŽ FOTOBUNĚK

Před započítím montážních prací vykonajte kontrolu vstupu v místě montáže.

- A) Výška vývodů pro vysílač a přijímač musí být na obou stranách stejná a vedení samostatné jen pro toto zařízení.
- B) Fotobuňky tvoří dva kusy (přijímač a vysílač), tyto musí být zabudovány ve shodné výšce od země. Jsou určeny pouze pro privátní použití mezi 40 až 50 cm od země vůči samotnému průjezdu.
- C) Fotobuňky RS19 LED chrání prostor do celkové délky 10m a vykryje překážku nacházející se v optickém mezi prostoru mezi přijímačem a vysílačem.
- D) Vstupní otvor pro připojení musí být vždy dole pro případný odvod kondenzace. Fotobuňka není vhodná do výbušného a prašného prostředí!
- E) Montáž druhého páru instalujte obráceně (1.přijímačxvysílač, 2.vysílačxpřijímač).
- F) Doporučuje se umístit přijímač tak, aby nebyl přímo ovlivněn slunečními paprsky.

Typ přívodů: Přijímač–přívodní vedení 8 x 1 Vysílač–přívodní vedení 4 x 1



PŘIJÍMAČ - zapojení svorkovnic (z leva do prava):

- Svorkovnice 1** 12-24 V ac/dc napájení
- Svorkovnice 2** 12-24 V ac/dc napájení
- Svorkovnice 3** COM – společný
- Svorkovnice 4** NO (spínací kontakt)
- Svorkovnice 5** NC (rozpínací kontakt)
- Svorkovnice 6** 12-24 V ac/dc LED
- Svorkovnice 7** 12-24 V ac/dc světlo

VYSÍLAČ - zapojení svorkovnic (z leva do prava):

- Svorkovnice 1** 12-24 V ac/dc napájení
- Svorkovnice 2** 12-24 V ac/dc napájení
- Svorkovnice 3** 12-24 V ac/dc LED
- Svorkovnice 4** 12-24 V ac/dc světlo