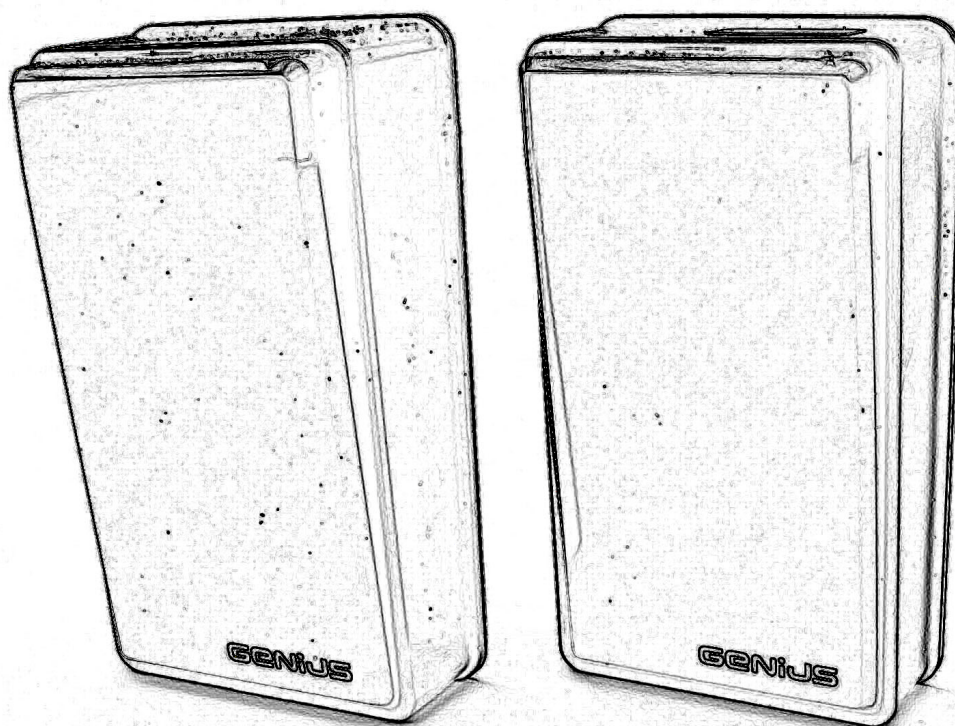


VISION

bezpečnostní fotobuňka na omítku A386



autorizovaný prodejce

GENIUS

A386 VISION

je fotobuňka se samonastavením, sestávající z modulárního infračerveného vysílače a přijímače. Je klasifikována jako bezpečnostní zařízení.

Přerušení světelného paprsku sepne elektrický kontakt přijímače.

1. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

NAPÁJENÍ	24 Vac / Vdc
SPOTŘEBA ENERGIE	TX 22 mA RX 50 mA
NOMINÁLNÍ VZDÁLENOST	15 m
NASTAVENÍ	automatické
DOBA KE ZJIŠTĚNÍ PŘEKÁŽKY	13 milisekund
PROVOZNÍ TEPLOTA	-20°C +55°C
MAX. KAPACITA NA KONTAKTECH	1A – 28 Vdc / 0.5A – 120Vac
TYP KONTAKTŮ	NO / NC
INSTALACE	na stěnu
ROZMĚRY	viz obr. 1

2. INSTALACE

Pozn.: K zajištění maximální účinnosti systému, umístěte přijímač RX (obr.2 – A) a vysílač TX (obr.2 – B) proti sobě tak, aby byly seřizené.

Pozn.: Použijete-li dva páry fotobuněk, umístěte přijímače na opačných stranách, abyste zabránili jejich vzájemnému působení.

- Proveďte přípravné práce pro elektrické připojení.
- Kabele se mohou vsunout do boxů buď zezadu (obr.3) nebo zespodu (obr. 4).
- Namontujte fotobuňky na stěnu (obr. 5).

3. ELEKTRICKÉ NAPOJENÍ

- Proveďte nezbytné elektrické připojení ke svorkám přijímače a vysílače (obr.6).
- Připojte elektrické vedení k řídicí jednotce a k jakýmkoli dalším fotobuňkám, přítomným v systému.
- Postupujte podle schémat k elektronické řídicí jednotce, kde naleznete podrobnosti pro různé konfigurace.

4. SEŘÍZENÍ

Pozn.: Fotobuňka se seřizuje sama a po instalaci nevyžaduje žádné nastavení.

- Zapněte přívod el.proudu a zkontrolujte zda svítí kontrolka **DL1** (obr. 6).
- Svítí-li na přijímači kontrolka **DL2** (obr.6) je nastavení správné.
- Pozn.: Jestliže kontrolka **DL2** na přijímači nesvítí, zkontrolujte nejprve je-li zapnut přívod energie - kontrolka **DL1** svítí, potom nastavte pozici přijímače podle vašeho požadavku.
- Připevněte přední kryty k boxům (obr.7).

5. ÚDRŽBA

Fotobuňky nevyžadují zvláštní údržbu. Pouze doporučujeme, každých 6 měsíců kontrolovat zda systémy správně pracují. Je-li to nutné, přední panel odstraníte pomocí šroubováku (obr.8).