



## Elektrická požární signalizace

### Adresný maják 4380

- Nízký proudový odběr díky LED technologii
- Mělká (20 mm) nebo hluboká (50 mm) patice
- Připojuje se přímo ke smyčce COM

#### Obecně

LED maják je vizuální poplachové zařízení a obvykle se používá jako doplněk k akustické signalizaci. Prvek je zařízením typu A pro vnitřní použití. Veškerá elektronika, LED a čočky jsou v krytu z červeného plastu ABS.

Maják se dodává s mělkou paticí (IP21C). Hluboká patice 4382 je doplňkem, které poskytuje majáku vyšší krytí (IP33C).

Obě patice jsou vybaveny bajonetovým "závitem" a mohou být opatřeny aretačním šroubkem.

Maják se připojuje přímo ke smyčce COM pomocí svorkovnice se 4 šroubky (2 vstup / 2 výstup). Na každou smyčku COM je možné připojit až 10 majáků.

#### Světelný výstup

Světelný tok majáku je 1 Cd.

#### Periody záblesků

Perioda záblesků majáku je 1 Hz.

#### Nastavení adresy & módu

K nastavení adresy smyčky COM (technické číslo) a také módu se používá programátor 3314:

- Mód **NORMAL**: používá se pro 4380 ve všech systémech.
- Mód **2330**: nelze použít.
- Mód **2312**: nelze použít.

Ke svorkovnici jsou připojeny dva volné vodiče, které slouží k připojení kabelu programátoru. Vodiče je třeba ze svorkovnice majáku odpojit před jeho připojením ke smyčce COM.

#### Různé

Maják se napájí ze smyčky COM, tj. počet majáků závisí na počtu a typech ostatních prvků připojených ke stejné smyčce COM.

#### Použití

4380 se používá v systémech **EBL128** (SW verze  $\geq 1.2.x$ ), **EBL512** (SW verze  $\geq 2.7.x$ ) a **EBL512 G3**. Maják je určen pro použití uvnitř budov v suchém prostředí (pro vyšší krytí je určena hluboká patice).

Distributor pro ČR a SR:

TeleLarm – security servis s.r.o., Na Zámecké 11, 140 00 Praha4

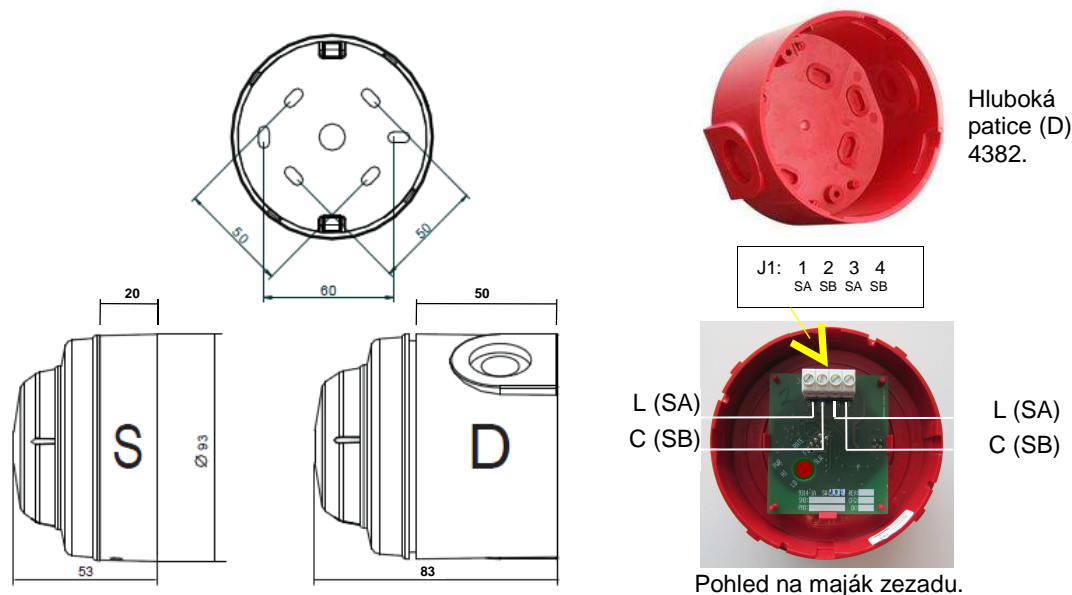
Návštěvní a korespondenční adresa: U Nadjezdu 185, 284 03 Kutná Hora

tel/fax: +420 327 312 749 • info@telelarm.cz • www.telelarm.cz

## Typová čísla

4380 Adresný maják s mělkou (S) paticí.

4382 Hluboká (D) patice pro 4380.



LED maják 4380 je dodáván s **mělkou paticí (S)**, kterou je možné nahradit **hlubokou paticí (D)** 4382. Ta má dva vyrážecí otvory 20 mm pro kabelové průchodky.

Šroubové svorky svorkovnice jsou pro vodiče  $\leq 2,5 \text{ mm}^2$  ( $\varnothing = 1,75 \text{ mm}$ ).

### Technické údaje

|   |  |
|---|--|
| Napětí (V DC)   |  |
| jmenovité   | 24   |
| dovolené  | 12-28  |
| normální  | 24   |
| Proudový odběr ze smyčky COM při jmenovitém napětí (mA) |  |
| klidový   | 1,7  |
| při aktivaci  | 5  |
| Okolní teplota (°C)                                     |  |
| provozní  | -10 až +55   |
| skladovací  | -25 až +70   |
| Okolní vlhkost (% RH)                                   | Max. 95, nekondenzující                                |
| Krytí   | Mělká patice (S): IP 21C<br>Hluboká patice (D): IP 33C |
| Světelný výstup (Cd)                                    | 1  |
| Perioda záblesků (Hz)                                   | 1  |
| Hmotnost (g)  | 75 + 30 / 60 (maják + mělká patice / hluboká patice)   |
| Barva   | Červená (ABS plastové kryt / box a čočky z PC)         |
| Schválení   | <b>CE</b>  |

POZNÁMKA! Všechny proudové odběry platí při 24 V DC (jmenovitém napětí) při 25° C.

Veškeré technické údaje a vlastnosti jsou předmětem změn bez předchozího oznámení vyplývající z nepřetržitého vývoje a inovace.

| Katalogový list | Datum vydání | Revize / datum revize |
|-----------------|--------------|-----------------------|
| MEW4380         | 2010-12-06   | 1 / 2010-12-08        |