

# VULCAN-2D

Érzékelő hangjelző – villogó



A Vulcan 2 a 15 különböző változatával nagy rugalmasságot hozott a GFE figyelmeztető eszközeinek és illesztőinek termékei közé. Egy hurokra akár 96 Vulcan 2 eszköz köthető a hurokterheléstől függően. Kombinált hangjelző és villogó esetén maximum 64 eszköz köthető egy hurokra.

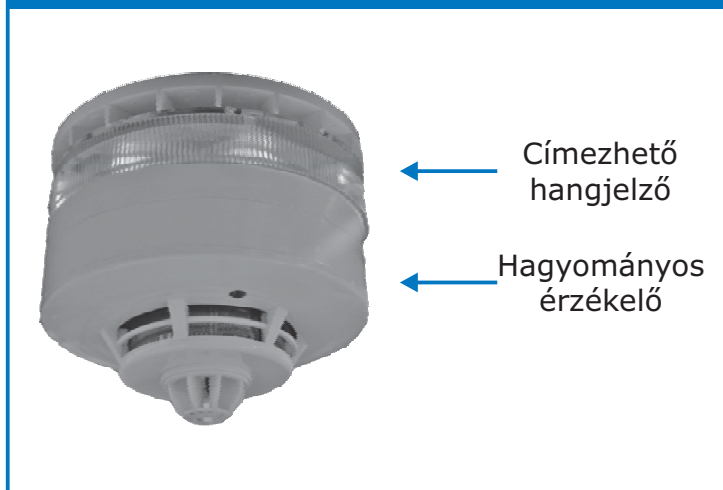
A címezhető Vulcan 2 felhasználható érzékelő hangjelzőként, villogóként vagy kombinált hangjelzőként/villogóként. Ez az eszköz lehetőséget ad arra, hogy a hagyományos érzékelőket a hangjelzőkön és villogókon keresztül a címezhető hurokra csatlakoztassa. Létezik olyan változat, amely a hurok izolatórt is magába foglalja.

A Vulcan 2 összes eszközének címét DIP kapcsolók segítségével, a hangtónust pedig jumperrel lehet beállítani. A Shadow hangjelző és segéd hangjelző beállításokat egyenként kell elvégezni a DIP kapcsolók és jumperek segítségével. Szükség esetén egy potenciométerrel lehet a hangszint beállítani.

A Vulcan 2-t jellemzően egy érzékelővel összekapcsolva használják, azonban a címezhető Vulcan 2-nél egy fehér vagy egy átlátszó LED is rendelkezésre áll opcióként.

Az egyes hurkokra csatlakoztatott érzékelő hangjelzők/villogók száma a hurokterheléstől függ, de a maximális eszközszám hurkonként nem haladhatja meg a 64-et. Ha csak érzékelő hangjelzőket használ, akkor az eszközszám hurkonként maximum 96 lehet. A 94-től a 125-ös címen lehetnek a normál címezhető hangjelzők és villogók. A hangjelző csoportokban ezek teljesen programozhatóak. Az 1-től 63-as címen lehetnek az érzékelő hangjelzők és ezek nem tartoznak bele a hangjelző csoportokba. Az eszközök a MODE jumper beállításától függően tűz és hibajelzés esetén jelentenek a központnak.

## VULCAN 2 – ÉRZÉKELŐ HANGJELZŐ



## BELSŐ NÉZET

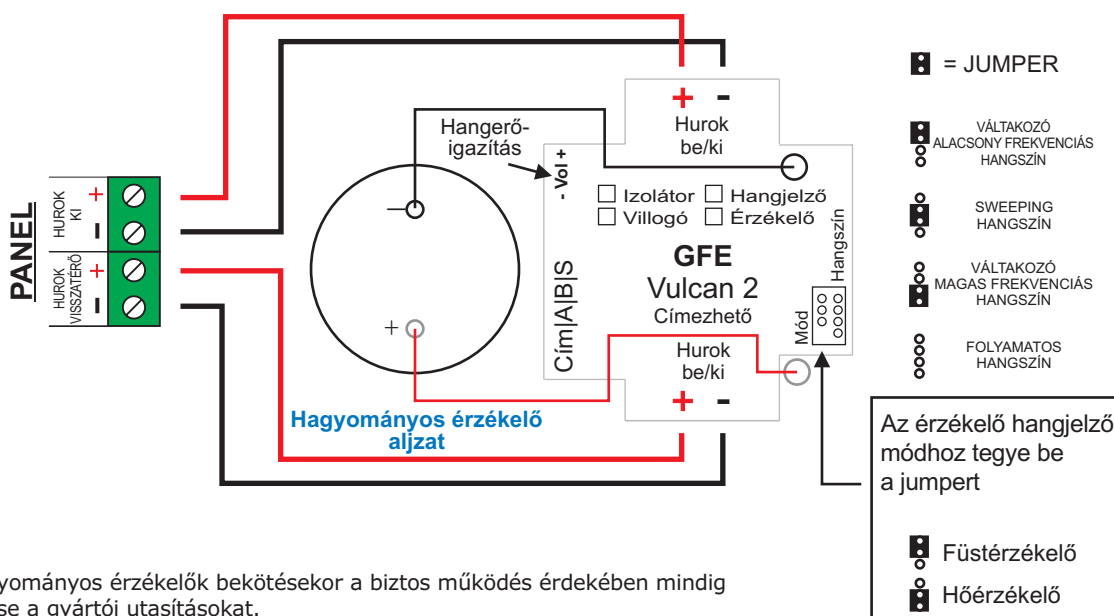


# VULCAN-2D

Érzékelő hangjelző villogó



## BEKÖTÉS, HANGSZÍN KONFIGURÁCIÓ



A hagyományos érzékelők bekötésekor a biztos működés érdekében mindig kövesse a gyártói utasításokat.

**Megjegyzés:** Ha a módnál nem használ jumpert, akkor az eszköz egyszerű címezhető hangjelzőként működik. Ebben a módban sem hagyományos, sem címezhető érzékelő nem kapcsolható az eszközhöz. A shadow hangjelző mód elérhető a 8-as kapcsoló kikapcsolásával.

| Technikai részletek                           |  |
|---|--|
| Feszültség                                    | Huroktáplált 17 V – 30 V DC                                |
| Hurokáram – nyugalmi                          | 1,1 mA + a hagyományos érzékelő áramfelvétele              |
| Hurokáram – riasztási 800 – 1000 Hz           | 4 mA csak hangjelzés – 5,5 mA villogóval                   |
| Hurokáram – riasztási 2–3 KHz                 | 7 mA csak hangjelzés – 8 mA villogóval                     |
| Hurokáram – riasztási villogó                 | 2,5 mA   |
| Hurokáram – Izolátor                          | 150 µA plussz az eszközök nyugalmi/riasztási áramfelvétele |
| Hagyományos érzékelő – Riasztási áramfelvétel | 12 mA plussz a címezhető érzékelők riasztási áramfelvétele |
| Hangjelző kimenet – Alacsony/magas frekv.     | 84 dB / 88 dB – 1 m  |
| Maximális kábelméret                          | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Maximális páratartalom                        | 95% RH lecsapódásmentes                                    |
| Működési hőmérséklet                          | 0 °C – 40 °C   |
| Szín / Burkolat anyaga                        | fehér ABS – átlátszó PC – FR 94V0                          |
| Méretetek                                     | 100 mm (Ho) x 29 mm (Szé) – LED-del 37,5 mm (Ma)           |
| Súly  | 100 g vagy 120 g LED-del                                   |
| Rendelési kód                                 |  |
| VULCAN 2 DS                                   | Vulcan 2 – Címezhető érzékelő hangjelző                    |
| VULCAN 2 DSI                                  | Vulcan 2 – Címezhető érzékelő hangjelző – Izolátor         |
| VULCAN 2 DSB                                  | Vulcan 2 – Címezhető érzékelő hangjelző/villogó            |
| VULCAN 2 DSBI                                 | Vulcan 2 – Címezhető érzékelő hangjelző/villogó – Izolátor |
| VULCAN 2 DB                                   | Vulcan 2 – Címezhető érzékelő villogó                      |
| VULCAN 2 DBI                                  | Vulcan 2 – Címezhető villogó – Izolátor                    |
| VULCAN 2 L                                    | Vulcan 2 – LED – FEHÉR                                     |
| VULCAN 2 LT                                   | Vulcan 2 – LED – ÁTLÁTSZÓ                                  |

### Global Fire Equipment Lda.

MARF - Armazéns F3 e F4, Sítio do Guelhim, Estoi, 8009-021 FARO, PORTUGAL

Tel: + 351 289 896 560 Fax: + 351 289 865 587



**Sales** sales@globalfire.pt **Technical Support** techs@globalfire.pt