



ZMU

Címezhető zóna felügyeleti modul



A ZMU egy teljesen felügyelt illesztőegység, amelynek segítségével az érzékelő hurkon keresztül egy hagyományos érzékelő eszközökből álló zóna köthető a Global Fire címezhető központhoz. Ezek az eszközök a címezhető központon egy címként jelennek meg.

A modul megtáplálható a hurokról vagy opcionálisan egy külső 24 V DC tápegységről, ez utóbbi esetben a J1 és J2 átkötést el kell távolítani. Az érzékelő vonal egy 4K7-es vonalvégi lezáró ellenállással felügyelt.

Zöld	Normál
Piros	Riasztás
Nem világít	Hiba

Külső tápegység használata esetén, ha a külső tápellátás megszűnik, akkor a modul egy hiba-üzenetet küld. Amennyiben az eszköz a tápellátást a hurokról kapja, akkor a hurok terheltségétől függően a hurokra csatlakoztatott ZMU-k száma 6-ra van korlátozva, ez különösen tűzjelzés és rövidzár hiba esetén lényeges.

*** Vonalvégi lezárás**
4K7 Ohm 1/4 Watt ellenállás

RES = Riasztási ellenállás
száraz NO kontakt
270 Ohm – 820 Ohm (1 Watt)

1-7 kapcsoló
Címbeállítás
1-125 tartomány

8 kapcsoló
Nem használt

HUROK BE
HUROK KI

Maximum 6 ZMU lehet hurkonként, ha a hagyományos zóna a hurokról van megtáplálva

Megjegyzés: Max. 20 hagyományos eszköz zónánként.

Megj.: Távolítsa el az átkötést, ha külső 24 V DC-t használ.

Technikai részletek	
Feszültség	Huroktáplált 17 V – 30 V DC
Hurokáram – Huroktáplált	12 mA (nyugalomban) – 34,5 mA (TŰZ) – 4,5 mA (OC) – 42,5 mA (SC)
Hurokáram – Zóna külső táplálással	4,9 mA (nyugalomban) – 5,1 mA (TŰZ) – 1,9 mA (HIBA)
Külső zóna tápellátás	24 V DC
Külső táp áramfelvétel 24 V DC esetén	7 mA nyugalmi – zónánként OC/SC/TŰZ – 2,5/60/29 mA
Maximális kábelméret	2,5 mm ²
Maximális páratartalom	95% RH lecsapódásmentes
Működési hőmérséklet	0 °C – 40 °C
Méret	60,0 (Ho) x 58,0 (Szé) x 20,0 (Ma) mm
Súly	28 g – doboz nélkül
Rendelési kód	
ZMU	Zóna felügyeleti egység

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