

## TERMÉK ADATLAP

### KE-IO3101

Kidde Excellence címezhető kimeneti modul

#### TULAJDONSÁGOK

- Kidde Excellence címezhető kimeneti modul
- 1 relé kimenet (2 A @ 30 VDC)
- mágnesesen reteszelt relé kimenet
- analóg-címzett tűzjelző központokhoz (2X-A v5.0-tól)
- beépített izolátor (negatív megszakítás)
- lokál teszt funkció
- DIP kapcsolós címzés
- DIN sínre szerelhető
- opcionális doboz
- méretek: 87 × 80 × 26 mm
- áramfelvétel 250 µA (nyugalmi) / 2.5 mA (aktiváláskor)
- -22 °C - +55 °C
- IP30

#### MŰSZAKI JELLEMZŐK

##### Tápellátás

|                            |                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
| Tápellátás típusa          | Huroktáplált                                      |
| Működési feszültség        | 17-től 29 VDC-ig                                  |
| Áramfelvétel               | 250 µA @ 24 VDC (Nyugodt) 2.5 mA @ 24 VDC (Aktív) |
| Kommunikációs feszültség   | 4-től 11 V-ig (impulzusos)                        |
| Izolációs feszültség       | 14-től 15.5 VDC-ig                                |
| Visszakapcsolás feszültség | 14-től 15.5 VDC-ig                                |

##### Bemenetek / kimenetek

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Kimenetek száma                   | 1                                          |
| Kimenet típusa és névleges értéke | Relé, 2 A @ 30 VDC (ellenállásos terhelés) |
| Hurokáram                         | 2.5 mA (Aktív)                             |
| Szerelési mód                     | DIN-sín, Felületre szerelt, Falra szerelt  |

##### Fizikai jellemzők

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Fizikai méretek | 87 x 80 x 26 mm (W x H x D) |
| Szín            | Jelfehér (RAL 9003)         |
| Anyag           | PC / ABS                    |

##### Környezeti jellemzők

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Működési hőmérséklet | -22-től +55°C-ig               |
| Tárolási hőmérséklet | -30-tól +65°C-ig               |
| Relatív páratartalom | 10-től 93%-ig nem kondenzálódó |

## KE-IO3101

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

|                          |                                                                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Környezet                | Beltéri                                                                                    |
| IP-védettség             | IP30                                                                                       |
| Egyéb jellemzők          |                                                                                            |
| Modul típusa             | 1 kimenet                                                                                  |
| Állapotjelzés            | Háromszínű LED-ek                                                                          |
| Kompatibilitás           | Kidde Commercial Kiválóság Systems                                                         |
| Címzési módszer          | DIP kapcsolók                                                                              |
| Címtartomány             | 1-től 128-ig                                                                               |
| Kábelspecifikáció        | 0.13-tól 3.31 mm <sup>2</sup> -ig (12-től 26 AWG-ig) árnyékolt/árnyékolatlan sodrott érpár |
| Típus                    | Negatív vezeték szakadása                                                                  |
| Sorozatellenállás        | <0.08 Ω                                                                                    |
| Kapcsolóáram             | 1.05 A (folyamatos) / 1.4 A (Rövid)                                                        |
| Szivárgás áram           | <1 mA                                                                                      |
| Impedancia követelmények | ≤32 eszközök között leválasztók                                                            |
| Mennyiség egy hurkonként | 128                                                                                        |
| Nettó tömeg              | 60 g                                                                                       |
| Vandálbiztos             | Nem                                                                                        |
| Megfelelőség             | CE, REACH, RoHS 3, WEEE                                                                    |
| Tanúsítás                | CPR                                                                                        |
| Szabványok               | EN54-17, EN54-18                                                                           |
| Kategória                | Referencia                                                                                 |
| Záratok                  | N-IO-MBX-1                                                                                 |
| Interfész egység         | N-IO-SBX-1G                                                                                |