

TERMÉK ADATLAP

KE-IU3111-ZME

Kidde Excellence hagyományos zónaillesztő modul

TULAJDONSÁGOK

- Kidde Excellence hagyományos zónaillesztő modul
- analóg-címzett tűzjelző központokhoz (2X-A v5.0-tól)
- külső tápellátás szükséges
- beépített izolátor (negatív megszakítás)
- lokál teszt funkció
- DIP kapcsolós címzés
- DIN sínre szerelhető
- opcionális doboz
- áramfelvétel 15 mA (nyugalmi) / 40 mA (aktiváláskor)
- -22 °C és +55 °C közötti működés
- IP30



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Tápellátás

Tápellátás típusa	24 VDC
Működési feszültség	17-től 29 VDC-ig (hurok)22-től 28 VDC-ig (külső)
Áramfelvétel	From hurok: 250 µA @ 24 VDC (készenléti állapot), 2.5 mA @ 24 VDC (riasztás)From külső tápellátás: 12 mA @ 24 VDC (készenléti állapot), 32 mA @ 24 VDC (riasztás)
Kommunikációs feszültség	4-től 11 V-ig (impulzusos)
Felügyeleti feszültség	14.3-től 23 VDC-ig (Alkalmazásspecifikus)
Izolációs feszültség	14-től 15.5 VDC-ig
Visszkapcsolás feszültség	14-től 15.5 VDC-ig

Bemenetek / kimenetek

Bemenetek száma	1
Bemenet típusa és névleges értéke	Felügyelt zóna, <35 mA
Bemeneti állapotok	Aktív, Hiba, Normál, Nyitott, Rövid
Kimenetek száma	1
Kimenet típusa és névleges értéke	NO/COM/NC átvető, 2 A @ 30 VDC (ellenállásos terhelés)
Hurokáram	2.5 mA (Aktív)
Szerelési mód	DIN-sín, Felületre szerelt, Falra szerelt

Fizikai jellemzők

Fizikai méretek	148 x 102 x 27 mm
Szín	Jelfehér (RAL 9003)

KE-IU3111-ZME

MŰSZAKI JELLEMZŐK

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
Környezet	Beltéri, Kültéri
IP-védettség	IP30 (nélkül Zárt bekerítés)
Egyéb jellemzők	
Modul típusa	Zónaillesztő
Állapotjelzés	Háromszínű LED-ek
Kompatibilitás	Kidde Commercial Kiválóság Systems
Címzési módszer	DIP kapcsolók
Címtartomány	1-től 128-ig
Kábelspecifikáció	PSU: 0.5-től 4.9 mm ² -ig árnyékolt/árnyékolatlan sodrott érpár
Riasztóellenállás	100 Ω ±5% (MCP) / 160-tól 470 Ω-ig ±5% (Detektor)
Végellenállás	Alkalmazásspecifikus
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
Maximális impedancia az első izolátorhoz	13 Ω
Maximális impedancia a izolátorok között	13 Ω
Nettó tömeg	145 g
Vandalbiztos	Nem
Megfelelőség	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Tanúsítás	CPR
Szabványok	EN54-13, EN54-17, EN54-18
Kategória	Referencia
Zárlatok	N-IO-MBX-1
Interfész egység	N-IO-SBX-2G