

IFI-4 Alállomási hibajelző készülék

Az INFOWARE elektronikus hibajelző reléi villamosipari alkalmazásra készültek, és számos funkcióval rendelkeznek, amelyek megkönnyítik a hibafelismerést az ellenőrzött rendszerben.

Vizuális megjelenítő funkciók csatornánként

- hibajel negálása, tiltása;
- bemeneti szűrés 1 ms-os felbontással, 1 - 255 ms-ig konfigurálhatóan;
- időzíthető hibaérzékelés (10 ms - 255 ms, illetve 1 s - 255 s);
- hiba- vagy állapotjelző funkció;
- konfigurálás Windows alapú grafikus segédsoftverrel, RS-232 csatornán keresztül;
- globális nyugta illetve teszt parancsok kiadása adatátviteli csatornán keresztül;
- választható (konfigurálható) LED-színek.

Próba funkciók

- A készülék valamennyi kimenete és jelzése próbálható a szükséges, minden állapotot megmozgató szekvenciával.

Viselkedés tápfeszültség-kimaradás esetén

- Feszültség-kimaradás esetén a készülék megjegyzi a nyugtázatlan hibajelzéseket. A tápfeszültség visszatértekor a saját ÜKE LED nyugtázásig villog, a hibajelzések pedig csatornánként jelzik az aktuális állapotot, illetve a korábbi nyugtázatlan hibákat. A tápfeszültség-mentes időszak eseményeiről a készülék természetesen nem tud.

A készülék bemenetei

- A készülék 4 darab egymástól független hibajel-bemenettel rendelkezik, a feszültség szintek 12, 24, 48, 110, 220 VAC/DC lehetnek.
- A készülék tápfeszültsége független. 100 - 240 VAC/DC, illetve 12-60VAC/DC lehet.
- Hibajelzés nyugta bemenet valamely külső nyugta nyomógomb felől: ugyanúgy viselkedik, mint a készülék saját HJ nyugta nyomógombja. A feszültség szint a hibajel bemenetével azonosan variálható.
- Lámpa próba bemenet külső nyomógomb felől: a LED Teszt nyomógomb funkciójának megismétlése.
- Villogási szinkron be/kimenet: több készülék esetén a hibajelzés villogásának egyidejűségét biztosítja (konfigurálható, hogy a készülék adja vagy fogadja ezt a jelet).
- Soros csatlakozó tesztelési és konfigurációs célokra.

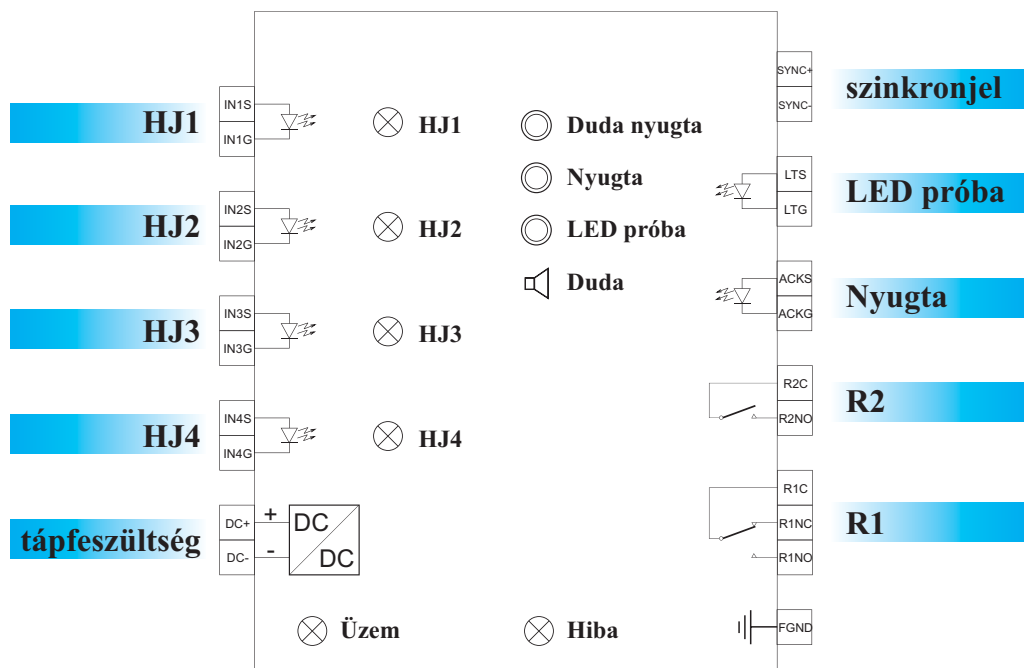


A készülék kimenetei

- Villogási szinkron be / kimenet: biztosítja a hibajelzés villogásának egyidejűségét több készülék esetén.
- R1 relé konfigurálható üzemmódjai: statikus gyűjtött hibajel képzés, gyűjtött hibajelképzés nyugtázással, dinamikus gyűjtött hibajel képzés, ÜKÉ-vel közös hibajel képzés.
- R2 relé: R1-től függetlenül konfigurálható, hasonló üzemmódokra.
- Hangjelzés: a készülék saját belső hangjelzője is egyedileg konfigurálható.
- "Készülék működik" LED: világít, ha a készülék be van kapcsolva és üzemképes.
- "Készülék ÜKE" LED: folyamatosan világít, ha a készülék öndiagnosztikája belső hibát talált. Nyugtázásig villog, ha a készülék saját belső hibája vagy tápfeszültség-kiesése elmúlt.

A készülék jellemzői

	IFI-4
Hibajelző csatornák száma	4
Hibajelzés fénye	kerek LED
Készülék előlapi mérete	72*72 mm
Kivágási méret	68*68 mm
Mélység a felület síkjától	145 mm
Csatlakozó típusa	Weidmüller 10 BLA
Csatlakozó pólusszáma	2*10+1*2



2007. szeptember



INFOWARE ZRt.
 2310 Szigetszentmiklós
 Határ út 22.
 tel: +36 24 465 171
 e-mail: infoware@infoware.hu
 web: www.infoware.hu



No 214214