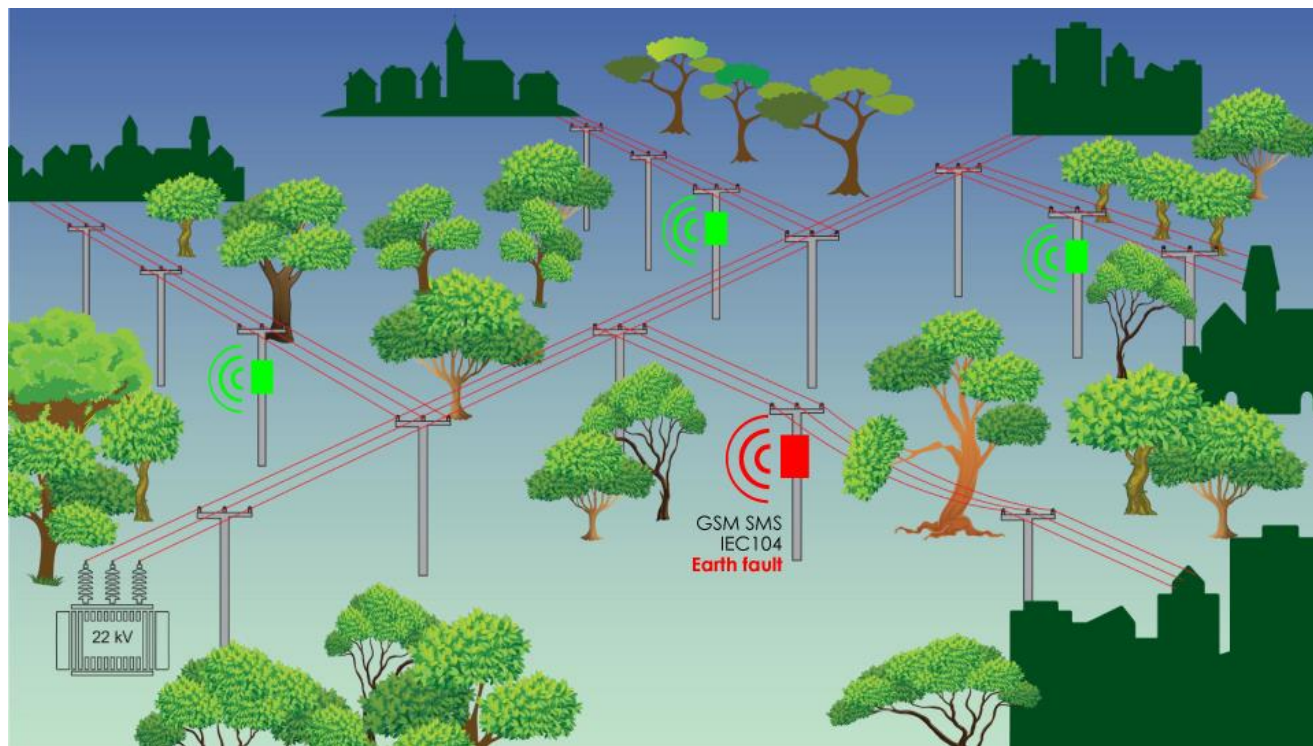


ZÁRLATÉRZÉKELŐ

Oszlopra szerelhető zárlatjelző
szabadvezetékes hálózathoz

PROLAN 

Gyors hibahely meghatározás



AJÁLJUK:

Áramszolgáltatóknak
Üzemeltetőknek

ALKALMAZÁSA

A középvezetékű távvezetékek zárlatkezelését a telepített védelmek és automatikák megfelelően ellátják, de a zárlatos hibahely behatárolása kézzel, visszakapcsolás próbákkal végzik.

A hibahely pontosabb és gyorsabb behatárolását a **PROLAN zárlatjelzőkkel** lehet költséghatékonyan megoldani, ezáltal a szolgáltatás kiesés lerövidül, és csökken a terepi munkaigény.

KIEMELKEDŐ TULAJDONSÁGOK

- **Földzárlat, fáziszárlat és feszültség-eltűnés események jelzése**
- Tápellátás: lítiumion elem vagy napelemmel tölthető lítiumion akkumulátor
- **Elemes tápellátásnál eseményvezérlet, akkumulátoros tápellátásnál lehet online kommunikáció is**
- Távoli program frissítés, távdiagnosztika, IP alapú elérés
- **Teljes működés paraméterezhető távolról**
- LED-es állapotjelzések
- Helyi teszt funkciók mágnessel vagy infra távirányítóval
- IP65-ös doboz, pántszalag rögzítés

MŰSZAKI ADATOK

Alkalmazás

Középfeszültségű hálózat	10...60 kV
Frekvencia	50, 60 Hz
Földelési rendszer	Rezisztív vagy direkt

Zárlat detektálás

Fáziszárlat érzékelés	10...1000 A
Földzárlat érzékelés	5...100 A
Relatív érzékelés	100...200 %
Zárlati idő	20...1000 ms

Időzítések

Feszültség eltűnés időzítés	1...3600 s
Inrush késleltetés	1...100 s
Életjel távirat periódus	1...1000 óra
Készülék újraindítás	távrolról

Készülék adatok

Kommunikáció	2G, 3G, 4G, LTE450, LTE Cat M1/Cat NB1 SMS, IEC 60870-5-104, HTTPS SMS, IEC
Tápellátás	Lítiumion elem vagy akkumulátor
Elem / akkumulátor élettartam	6 /10 év
Működési hőmérséklet	-25 ...+60 °C
IP védelem	IP65
Rögzítés	pántszalag
Méret	220 x 145 x 180 mm
Súly	0.9 kg



2019/05/08

PROLAN

Irányítástechnikai Zrt.

H-2011 Budakalász, Szentendrei út 1-3.

Telefon: +36-20/954-3100

Fax: +36-26/540-420

email: info@prolan.hu

Web: www.prolan.hu