

Snimanje sumova u mrezi Logger 3145-20

Hioki Japan



Specialno dizajniran za upotrebu na licu mesta nalazenja sumova u mrezi, Locira i razvija protivmere za interference smetnji. Beskontaktno merenje za jednostavnost i sigurnost, meri smetnje kod aktivne snage, telekomunikacijama i uzemljenja bez prekidanja veze, Hvtanje pojava smetnji jednim korakom, Merenje pojave brzih svetlosnih promena na mrezi, kontakte otvorene/zatvorene prednaponske skokove i ESD smetnje

Meri nivoove smetnji i frekvencija u telekomunikacijama, napojnim i uzemljenim mrezama

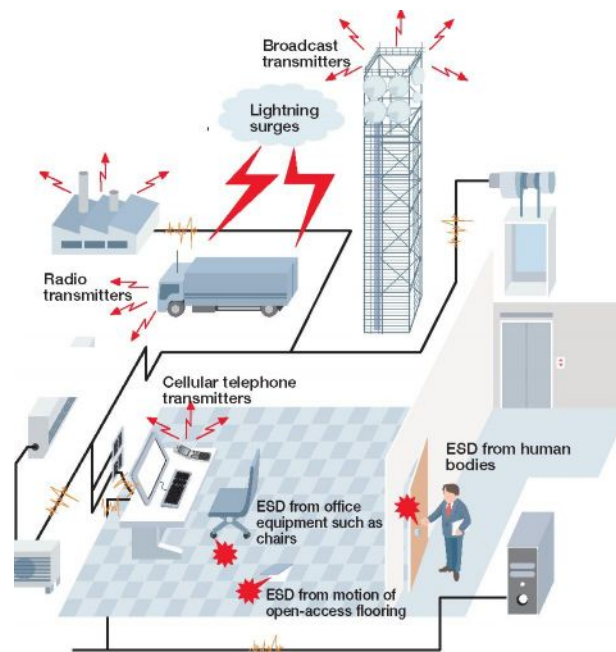
- **Lak pregled nivoa struji smetnji na svakom opsegu**, Snima varijacije nivoa smetnji za svaki opseg
- **Meri struju smetnji na uzemljenim linijama lako**, Nalazi i registruje teske za detekciju jednom nastale pojave smetnji koje je tesko detektovati sa spektar analizatorima ili osciloskopom,
- **Podatci se automatski detektuju na memorijskoj kartici, kontinualno i dugorocno snimanje**
- **B Opsezi provere za ovaj model su izmedju 10 kHz do 100 MHz, (manji model 3144-20 meri smetnje u opsegu 500 Hz do 30 MHz)**,
Funkcija alarma cuje se zvuk alarma kada je nivo smetnji primecen
- **Funkcija komunikacije** daljinska kontrola preko HHTP server moguca, slanje e mail poruka takodje Measurement Frequency Range

Osnovne specifikacije

Ulazni terminal	BNC (max. ulazni napon 5V pik), 5kHz doo 100MHz (-3dB)
Opseg merenja	[Struja] 0.2mA, 2A, 20A (sa 9754) [Napon] 10mV, 100mV, 1V
Opseg filterki karakteristike	Centar frekvencija: 15k, 70k, 250k, 1M, 5M, 20M, 60MHz, 7 BPFs odvojene smetnje(fiksne), merenje pikova za svaki opseg
Monitor funkcija	Prikaz relanog vremena pik –pik vrednosti za svaku frekvenciju opseg na metro nivoa, osvezavajuci interval: 100ms
Logging funkcija	Snima maksimum pik-pik vrednosti kod svake frekvencije opsega kod specificiranog interval snimanja u internu memoriju (16 dana kod t 1sekunde / interval do 2.5 godine kpd 60sekundi intervala)
Rekording interval	1, 2, 5, 10, 20, 30, 60 sekundi
Funkcije	Prikaz grafa vrenske serije, Alarm funkcija, funkcija markiranja pojave dogadjaja, spoljni triger
Interfejs	LAN, RS-232C
Napajanje	AC ADAPTER 9418-15 /30VA max., BATERIJE PAK 9447 /za kontinualnu upotrebu 1 sat (20VA max,)
Dimenzije i tezina	203 W × 170 H × 52 D mm, 1.2kg
Standarni dodatci	AC ADAPTER 9418-15 × 1, zastitna futrola × 1, kais × 1, Ferita kljesta × 3, CD-R (DATA VIEWER za 3145 softver, Komunikacuioni komandni manual ili drugi) × 1, uputstvo × 1, vodice × 1

9754 Osnovne specifikacije (tacnost garantovana 1 godina ili , 10,000 ciklusa otvaranja/zatvaranja kljesta)

Opseg	1kHz to 100MHz (-3dB)
struja	AC 10A (15A pik)
Tacnost amplitude	±3.0% rdg. ±0.001% f.s. (f.s. =10A, f=15kHz, sa provodnikom postavljenim u centar kljesta
Najveca debljina provodnika koja moze da se meri	Do FI 20mm
Max. napon uzemljenja	CAT II 600V, CAT III 300V (izolovani kabal)
Dimenzije i tezina	176 W × 69 H × 27 D mm, 450g, duzina kabla 2m



Izazivaci smetnji u mrezi ,primeri

■ vreme snimanja zaviso od podesenog intervala

Interval snimanja	1 s	2 s	5 s	10 s	20 s	30 s	60 s
Interna Memorija	16 dana	1 mesec	2.5 meseci	5 meseci	10 meseci	15 meseci	2.5 godina
Upotreba SD PC kartice (128 MB)	2 meseca	4 meseci	10 meseci	1.5 godina	3.3 godine	5 godina	10 godina

**Aplikacioni program:
DATA VIEWER za 3145**

