SONEL LKZ-720

indeks: WMPLLKZ720



WBUDOWANA LATARKA
odbiornik

CAT III
600 V

IP40
odbiornik

IP67
nadajnik

Lokalizacja przewodów i kabli pod napięciem oraz bez napięcia:

- wykrywanie przewodów w sufitach, ścianach i podłogach,
- lokalizowanie przerw w przewodach,
- śledzenie przebiegu instalacji całego budynku,
- identyfikowanie gniazd wtyczkowych i przełączników w instalacji budynku,
- lokalizowanie zwarć między przewodami,
- śledzenie trasy kabli ekranowanych,
- śledzenie trasy przewodów w rurkach metalowych,
- identyfikacja zabezpieczeń w rozdzielnicy,
- trasowanie kabli,
- śledzenie przebiegu przewodzących rur instalacji wodnej lub c.o.,
- bezdotykowe wykrywanie przewodów pod napięciem.

Dodatkowe funkcje lokalizatora:

- funkcja 3D w odbiorniku – wykrywanie kierunku przepływu nadawanego prądu oraz dokładne lokalizowanie obiektu,
- tryb wykrywania fazy,
- praca odbiornika z czterema nadajnikami w tym samym czasie - przy wykrywaniu przerw lub odróżnianiu przewodów,
- latarka z jasną diodą LED,
- gniazdo słuchawkowe w odbiorniku,
- podświetlane ekrany do pracy w ciemności,
- transmisja do odbiornika o stanie baterii oraz ustawieniach nadajnika,
- praca w szerokim zakresie napięcia znamionowego do 500 V RMS,
- pomiar napięcia na obiekcie do 500 V RMS,
- trzy poziomy nadawanego sygnału,
- automatyczny lub ręczny dobór trybów nadawania,
- 5 trybów nadawania – napięciowy, prądowy, prądowo-napięciowy, mocowy i cęgowy,
- aktualizacja oprogramowania przez USB,
- dodatkowe akcesoria umożliwiające precyzyjniejszą lokalizację – jak dotykowa lub bezdotykowa sonda oraz cęgi pomiarowe.

Bezpieczeństwo elektryczne:

- rodzaj izolacji ..... podwójna, zgodnie z PN-EN 61010-1
- kategoria pomiarowa nadajnika LKN-720 ..... CAT III 600V wg PN-EN 61010-1
- stopień ochrony obudowy nadajnika LKN-720 wg PN-EN 60529 ..... IP67
- stopień ochrony obudowy odbiornika LKO-720 wg PN-EN 60529 ..... IP40

Pozostałe dane techniczne:

- zasilanie nadajnika LKN-720 ..... 4x bateria alkaliczna AA 1,5 V lub 4x akumulator Ni-MH 1,2 V
- zasilanie odbiornika LKO-720 ..... bateria alkaliczna 9 V 6LR61
- maksymalne napięcie pracy nadajnika LKN-720 ..... 500 V (RMS)
- maksymalna głębokość lokalizowanego obiektu (tryb prądowy) ..... 2 m
- maksymalny zasięg neonówki bezdotykowej ..... 50 cm (w powietrzu)
  ..... 5 cm (w betonie)

Nominalne warunki użytkowania:

- temperatura pracy ..... -10...+50°C

Akcesoria standardowe:

nadajnik LKN-720	WMPLLKN720
odbiornik LKN-720	WMPLLKO720
futerał M-6	WAFUTM6
krokodylek czerwony 1 kV 20 A	WAKRORE20K02
krokodylek niebieski 1 kV 20 A	WAKROBU20K02
przewód 1,2 m czerwony 1 kV (wtyki bananowe)	WAPRZ1X2REBB
przewód 1,2 m niebieski 1 kV (wtyki bananowe)	WAPRZ1X2BUBB
przewód 20 m czerwony 1 kV na szpuli (wtyki bananowe)	WAPRZ020REBBSZ
przewód do transmisji danych miniUSB	WAPRZUSBMNIB5
sonda bezdotykowa do LKZ-720	WASONBDOT
sonda do wbijania w grunt (25 cm)	WASONG25
sonda ostrzowa czerwona 1 kV (gniazdo bananowe)	WASONREOGB1
sonda ostrzowa niebieska 1 kV (gniazdo bananowe)	WASONBUOGB1
szelki do miernika (typ M-1)	WAPOZSZE4
deklaracja kalibracji	

Wyposażenie dodatkowe miernika:

adapter cęgów C-3	WAADALKOC8
adapter WS-05 (wtyk kątowy UNI-Schuko)	WAADAWS05
adapter magnetyczny czarny	WAADAUMAGKBL
adapter magnetyczny niebieski	WAADAUMAGKBU
cęgi nadawcze N-1 (Ø 52mm, zawierają przewód dwużyłowy)	WACEGN1BB
cęgi pomiarowe C-8 (Ø 52 mm)	WASONCEGC8
przewód 2 m dwużyłowy do cęgów N-1	WAPRZ002DZBB
sonda dotykowa	WASONDOT
sonda ostrzowa czarna 11 kV (gniazdo bananowe)	WASONBLOGB11
uchwyt - zawieszka obudowy M-1	WAPOZUCH1

