



LKZ-720

Lokalizator przewodów i kabli

- 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,
 - wykrywanie gniazd wtyczkowych i przełączników w instalacji budynku,
 - lokalizowanie zwarć między przewodami,
 - śledzenie trasy kabli ekranowanych,
 - śledzenie trasy przewodów w rurkach metalowych.
- Identyfikacja bezpieczników w rozdzielnicach.
- Trasowanie kabli.
- Śledzenie przebiegu przewodzących rur instalacji wodnej lub CO.
- 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 Vrms,
- pomiar napięcia na obiekcie do 500 Vrms,
- trzy poziomy nadawany sygnał,
- automatyczny lub ręczny dobór trybów nadawania,
- pięć trybów nadawania – napięciowy, prądowy, prądowo-napięciowy, mocy 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	CACAT III 600V wg PN-EN 61010-1
stopień ochrony obudowy nadajnika wg PN-EN 60529	IP67
stopień ochrony obudowy odbiornika wg PN-EN 60529	IP40

Pozostałe dane techniczne:

zasilanie nadajnika	cztery baterie alkaliczne AA lub akumulatory NiMH
maksymalne napięcie pracy nadajnika	500Vrms (707Vampl)
śledzenie przebiegu kabli do głębokości	2 m
maksymalny zasięg neonówki bezdotykowej	20 cm (w powietrzu), 3cm (w betonie)
zasilanie odbiornika	bateria alkaliczna 9V 6LR61

Nominalne warunki użytkowania:

temperatura pracy	-10...+50°C
-------------------	-------------

akcesoria podstawowe

nadajnik LKN-720	WMPLLN720
odbiornik LKO-720	WMPLKO720
przewód 1,2m niebieski zakończony wtykami bananowymi	WAPRZ1X2BUBB
przewód 1,2m czerwony zakończony wtykami bananowymi	WAPRZ1X2REBB
przewód 20m czerwony zakończony wtykami bananowymi	WAPRZ020REBB
sonda ostrzowa niebieska	WASONBU0GB1
sonda ostrzowa czerwona	WASONRE0GB1
krokodyl niebieski 1kV	WAKROBU20K02
krokodyl czerwony 1kV	WAKRORE20K02
sonda 26cm	WASONG26
futerak M6	WAFUTM6
bateria AA/LR6 – sztuk 4 (do nadajnika)	
bateria 6F22 (do odbiornika)	
instrukcja obsługi	
karta gwarancyjna	
przewód USB	

akcesoria dodatkowe

sonda dotykowa	WASONDOT
sonda ostrzowa czarna	WASONBLOGB1
sonda bezdotykowa	WASONBDOT
cęgi nadawcze NI	WACEGNIBB
sonda cęgowa C-8	WASONCEGC8
dodatkowy nadajnik	WMPLLN720