

Kabel

Numer

KARWOSIEKI

Typ

3 żyły pojedyncze

U0 [skuteczna kV]

12

Ostatnia modyfikacja

16.09.2021 15:35

Opis

Miejsce

KARWOSIEKI

Data instalacji

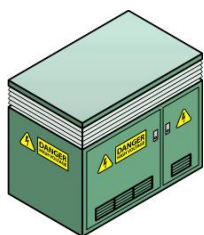
Długość

82 m

Data

16.09.2021 15:35

S.T. T719054



Producent

ZPUE

Izolacja

Izolowana powietrzem

Głowica końcowa

Termokurczliwa

ROZŁĄCZNIK 752370



Producent

ZPUE

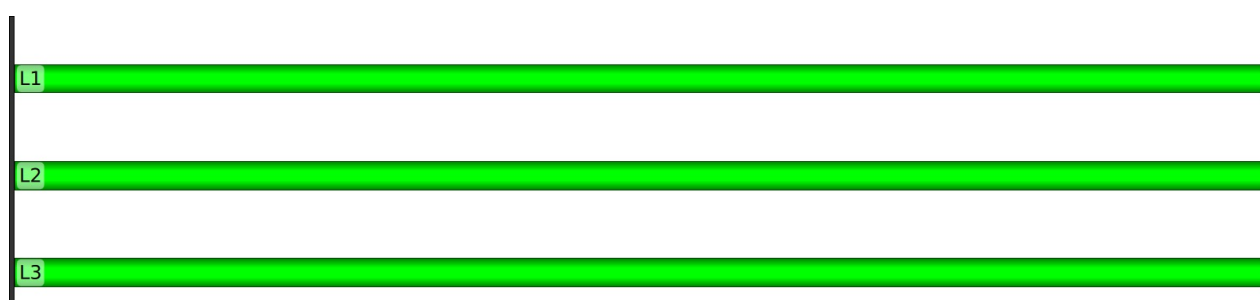
Izolacja

Izolowana powietrzem

Głowica końcowa

Termokurczliwa

Plan kabla



Segmenty

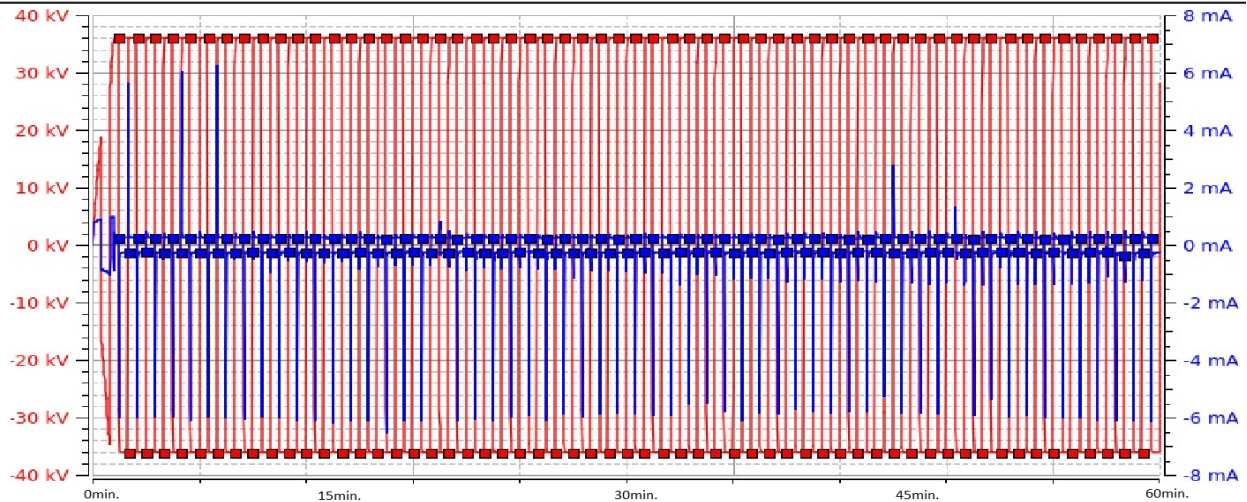
Start	Typ	Wszystkie fazy	
		Izolacja	Opis
0 m	Głowica końcowa	ZPUE	
1	Sekcja kablowa 82 m	XLPE	XLPE 150/25
82 m	Głowica końcowa	ZPUE	

KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Próba napięciowa 3.0xU₀ 60min. VLF CR 0.1Hz (L1L2L3) 36kVRMS

VLF Cos Rectangular



Próba powłoki 5kV DC 1min.

L1 Brak przebiecia
L2 Brak przebiecia
L3 Brak przebiecia

Pomiar rezystancji izolacji 2,5 kV 3 min.

L1 12,6 Gohm
L2 12,1 Gohm
L3 14,3 Gohm

Przeгляд

	L1	L2	L3
Poziom zakłóceń [pC]	85	81	83
PDIV [kV rms]	-	-	-
PDEV [kV rms]	-	-	-
WNZ max [pC] (PDIV)	-	-	-
WNZ maks. [pC] (1 U ₀)	6567	5740	5660
Poziom WNZ [pC] (1 U ₀)	5938	5472	5660
WNZ maks. [pC] (1.7 U ₀)	10418	14827	9197
Poziom WNZ [pC] (1.7 U ₀)	6359	6051	5939
WNZ maks. [pC] (2 U ₀)	30143	27679	8892
Poziom WNZ [pC] (2 U ₀)	8424	7091	6383
Częstotliwość [mHz]	0,1	0,1	0,1
Tryb pracy	Sinus	Sinus	Sinus

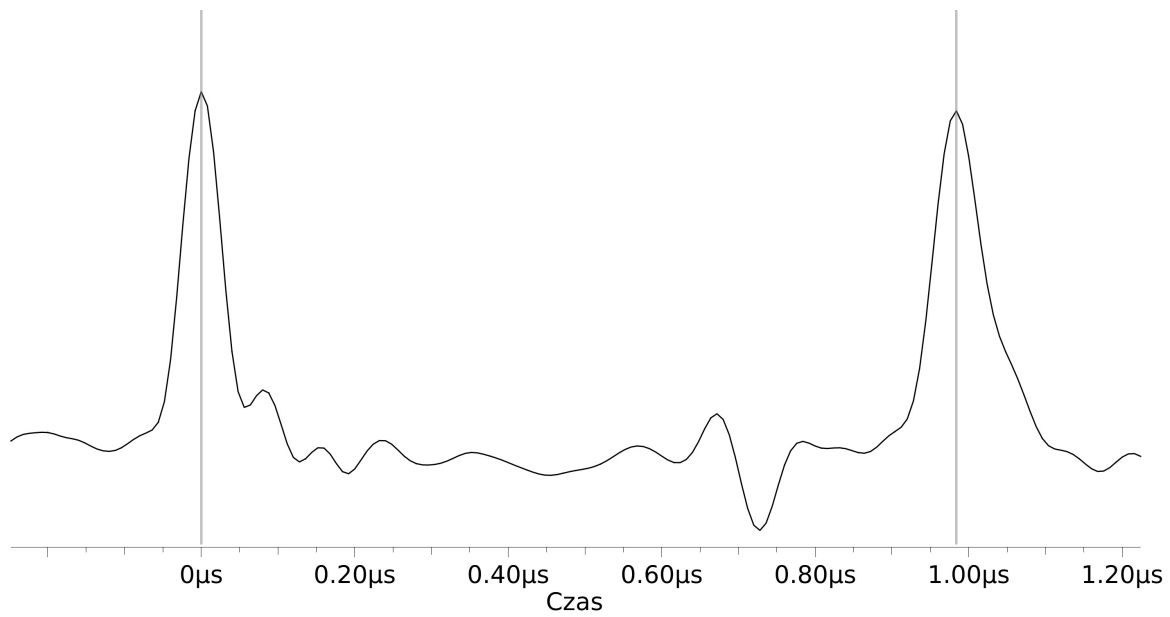
KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Kalibracja

Wszystkie fazy

Długość kabla 82 m
 $v/2$ 83,3 m/ μ s
Ładunek 1000 pC

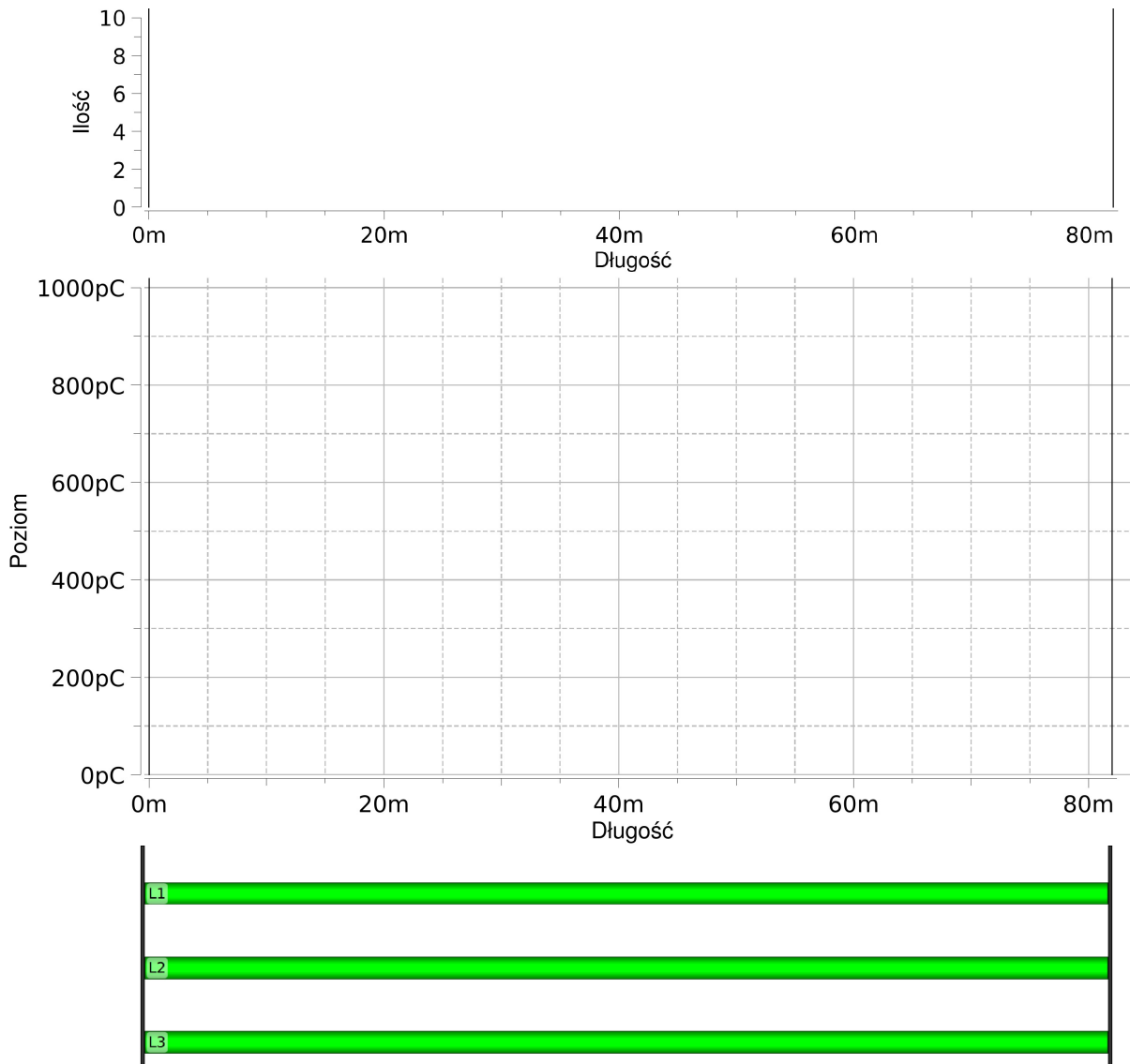


KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Mapping WNZ

Mapping dla $0.0 U_0 \leq U \leq 1.0 U_0$ (Wszystkie fazy)

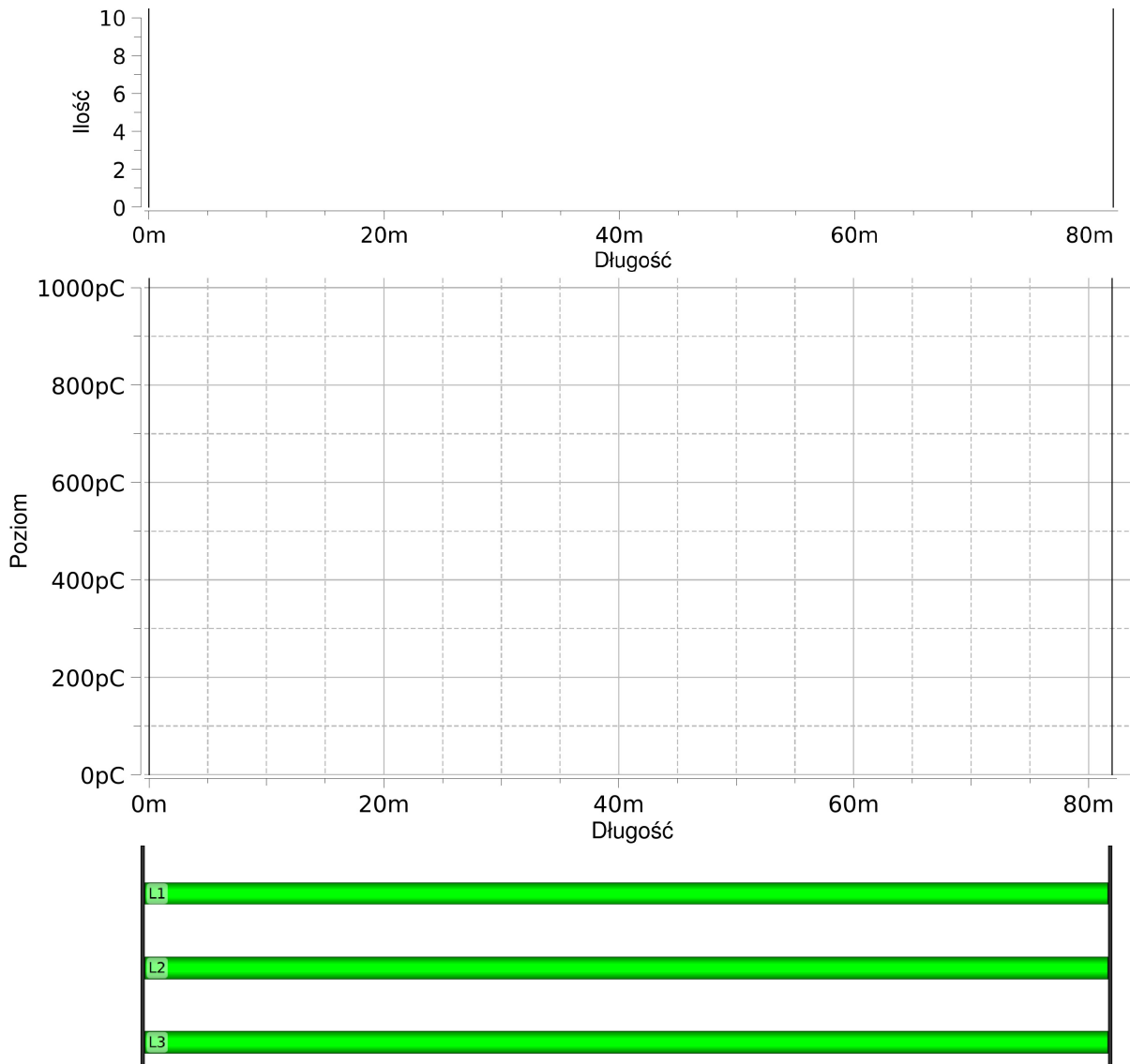


Ważne pozycje: Brak

KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Mapping dla $0.0 U_0 \leq U \leq 1.7 U_0$ (Wszystkie fazy)

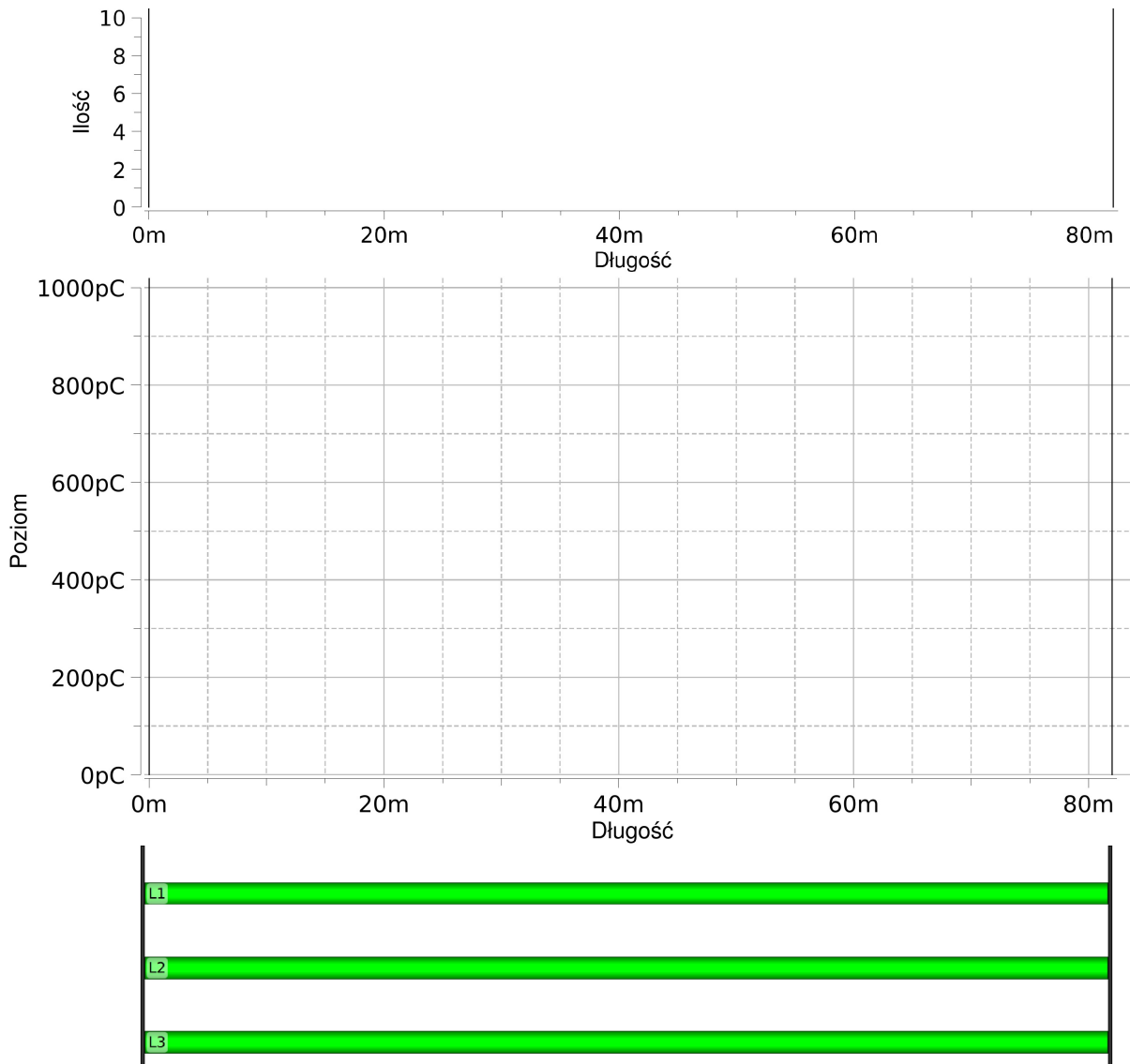


Ważne pozycje: Brak

KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Mapping dla $0.0 U_0 \leq U \leq 2.0 U_0$ (Wszystkie fazy)

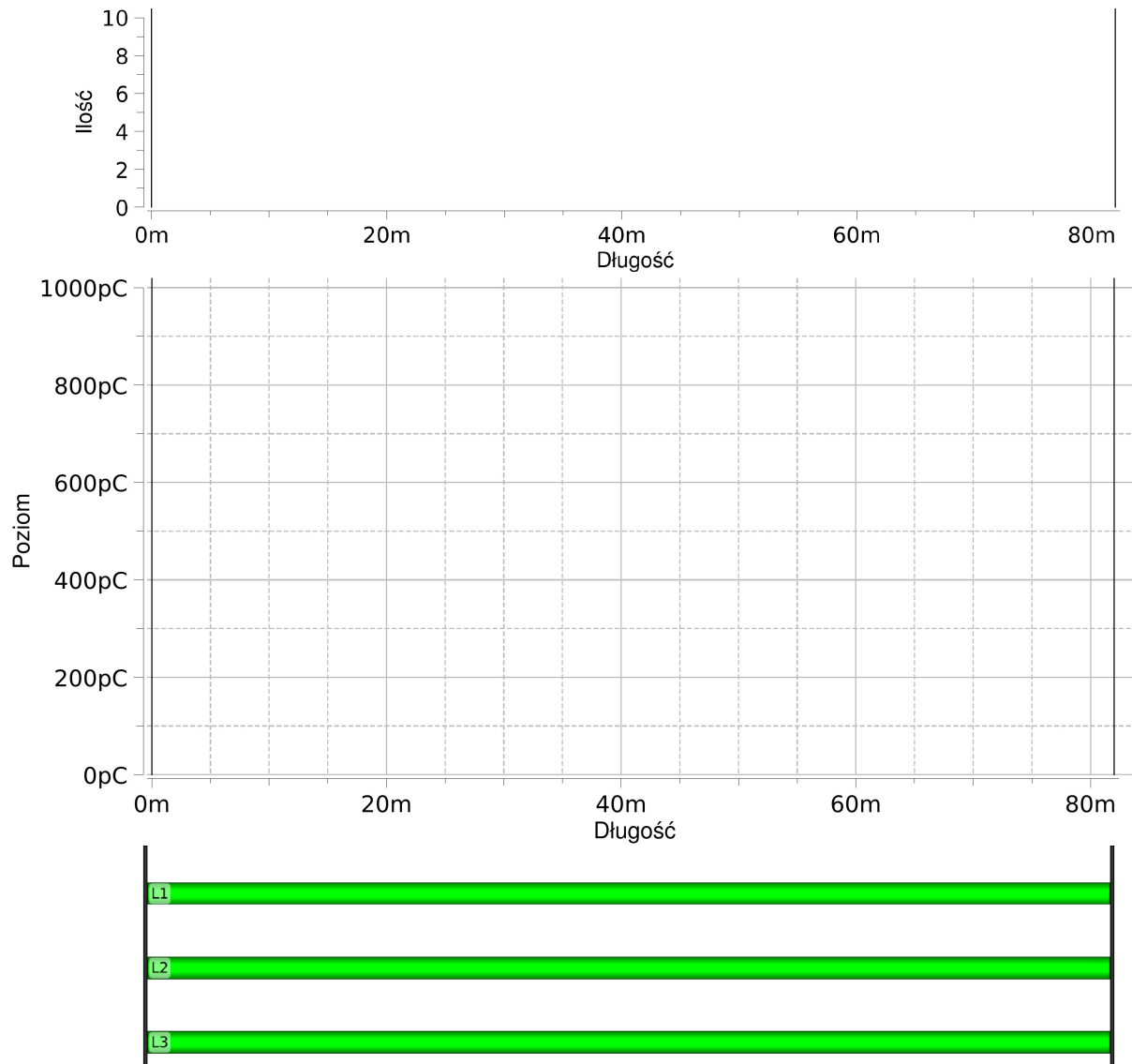


Ważne pozycje: Brak

KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Mapping dla $0.0 U_0 \leq U \leq 2.7 U_0$ (L1)

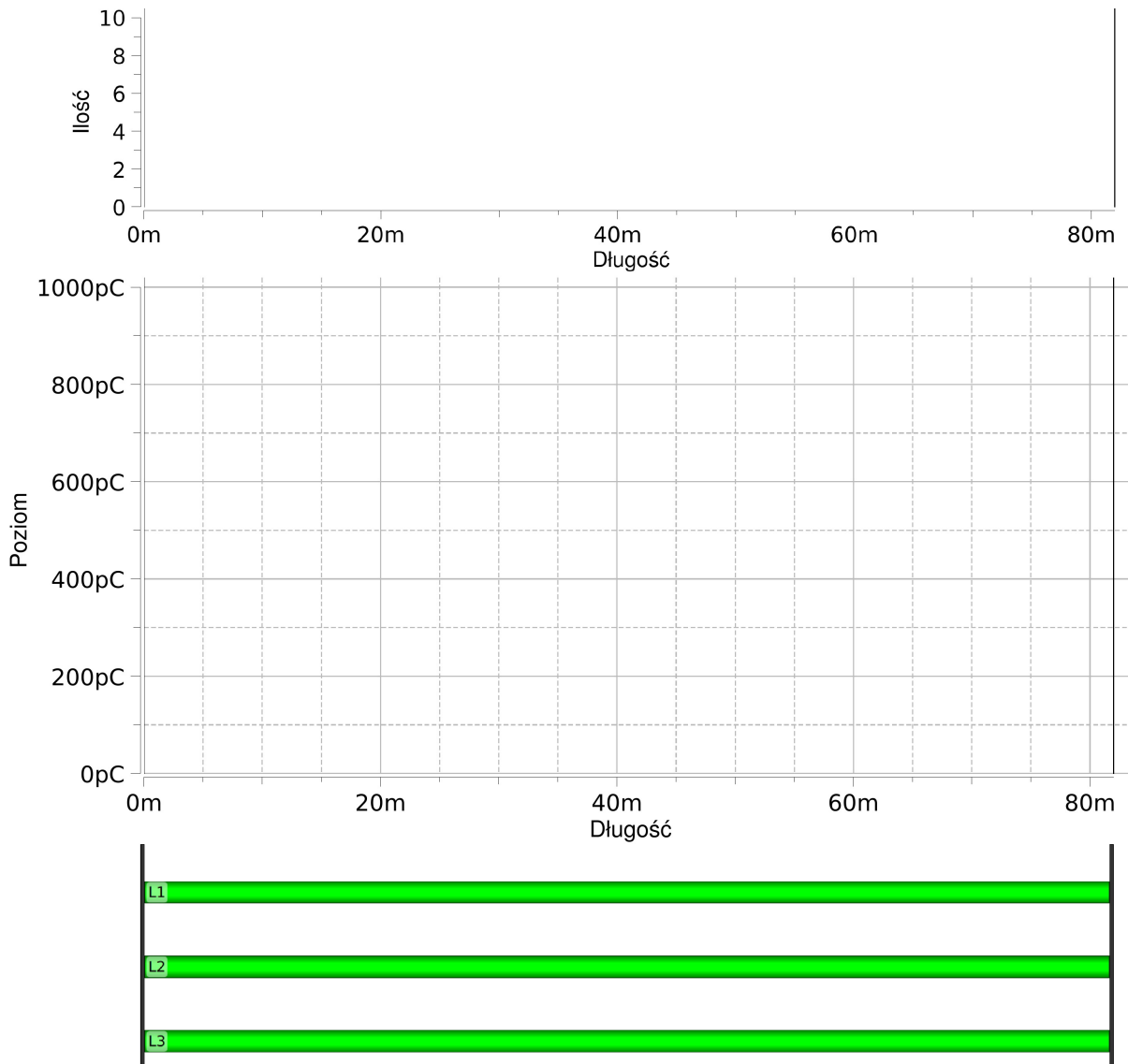


Ważne pozycje: Brak

KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Mapping dla $0.0 U_0 \leq U \leq 2.7 U_0$ (L2)

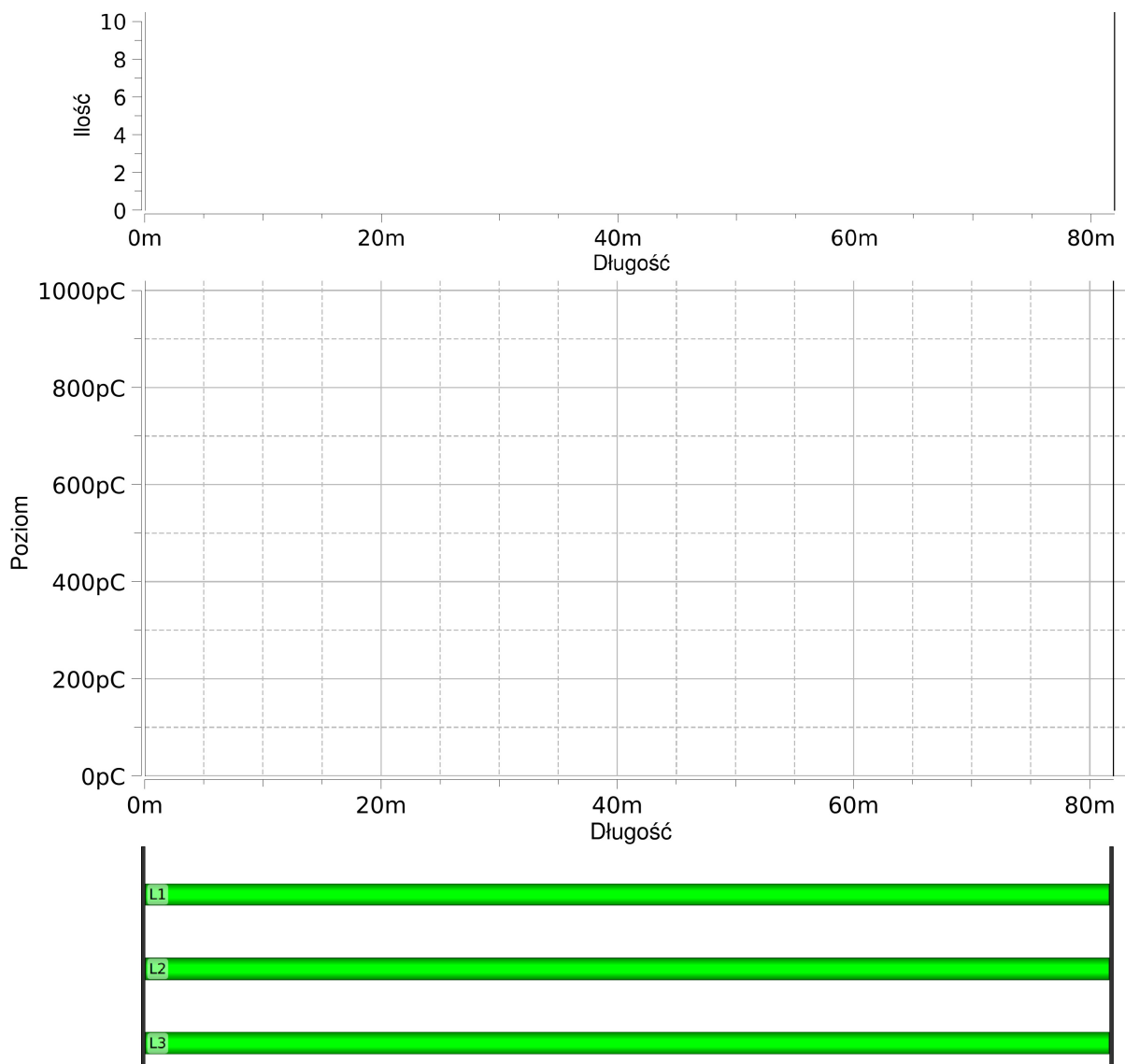


Ważne pozycje: Brak

KARWOSIEKI
S.T. T719054 → ROZŁĄCZNIK 752370

Długość: 82 m U₀ [skuteczna kV]: 12

Mapping dla $0.0 U_0 \leq U \leq 2.7 U_0$ (L3)



Ważne pozycje: Brak

Zalecenia

Kabel SN nadaje się do włączenia w eksploatację w sieci 15kV.

Badanie wykonał: _____

Protokół sporządził: _____