

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1752064110466
Obiectul de achiziție: „ Detector de joncțiuni neliniare (repetat) ”

Denumirea serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lotul nr. 1: Detector de joncțiuni neliniare						
Detector de joncțiuni neliniare	Detector de joncțiuni neliniare EDD-24XT	Marea Britanie	JJN Electronics Ltd	Specificații tehnice: - tip: hand-held; - pentru detectarea joncțiunilor neliniare (NLJD); - în set cu husă pentru transportare (cu grad înalt de protecție) și accesorii (încărcător, braț extensibil, căști etc.); - detectarea dispozitivelor electronice: active, inactive, deconectate; - frecvență de transmisie: 2.400 - 2.425 GHz; - nivel putere de transmisie: până la +30 dBm (1 watt); - antena cu putere radiată: până la +36 dBm (4 watt); - putere de transmisie la 2,4 GHz: până la 4 watt; - receptori pentru armonica secundă (4,8 GHz) și armonica terță (7,2 GHz); - sensibilitate receptor: -120 dBm la semnalul armonicii secundă și terțe;	Specificații tehnice: - tip: hand-held; - pentru detectarea joncțiunilor neliniare (NLJD); - în set cu husă pentru transportare (cu grad înalt de protecție) și accesorii (încărcător, braț extensibil, căști etc.); - detectarea dispozitivelor electronice: active, inactive, deconectate; - frecvență de transmisie: 2.400 - 2.425 GHz; - nivel putere de transmisie: până la +30 dBm (1 watt); - antena cu putere radiată: până la +36 dBm (4 watt); - putere de transmisie la 2,4 GHz: până la 4 watt; - receptori pentru armonica secundă (4,8 GHz) și armonica terță (7,2 GHz); - sensibilitate receptor: -120 dBm la semnalul armonicii secundă și terțe;	EN61000-6-3 EN61000-6-4

				11. ecran: minim 3.5 inch, color; 12. detectarea cartelelor nano SIM: până la 20cm; 13. unghi reglabil al capului: 5 poziții blocabile la peste 90°; 14. indicator tip material detectat: siliciu sau metal; 15. acumulator: 3,7 V, reîncărcabil; 16. autonomie acumulator: minim 4,5 ore (la puterea minimală a Tx)/ 2 ore (la puterea maximală a Tx); 17. port micro USB 5V 1A integrat; 18. alimentare: 5V DC 2A, tensiune încărcător: 220V; 19. difuzor încorporat (jack 3.5 mm); 20. temperatură de funcționare: 0°C- 40°C; 21. dimensiuni braț extensibil: 30 - 140 cm; 22. greutate: 0,8-1 kg; 23. termen de garanție: conform celui oferit de producător, dar nu mai puțin de 36 luni.	34. ecran: minim 3.5 inch, color; 35. detectarea cartelelor nano SIM: până la 20cm; 36. unghi reglabil al capului: 5 poziții blocabile la peste 90°; 37. indicator tip material detectat: siliciu sau metal; 38. acumulator: 3,7 V, reîncărcabil; 39. autonomie acumulator: minim 4,5 ore (la puterea minimală a Tx)/ 2 ore (la puterea maximală a Tx); 40. port micro USB 5V 1A integrat; 41. alimentare: 5V DC 2A, tensiune încărcător: 220V; 42. difuzor încorporat (jack 3.5 mm); 43. temperatură de funcționare: 0°C- 40°C; 44. dimensiuni braț extensibil: 30 - 140 cm; 45. greutate: 0,8-1 kg; 46. termen de garanție: conform celui oferit de producător, dar nu mai puțin de 36 luni.	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat: Moraru Igor, în calitate de: Director executiv

SRL "GMC Engineering"

Adresa: MD 2071, str.Alba Iulia 97/2, of.53, mun.Chișinău, Republica Moldova

Data: 23 iulie 2025