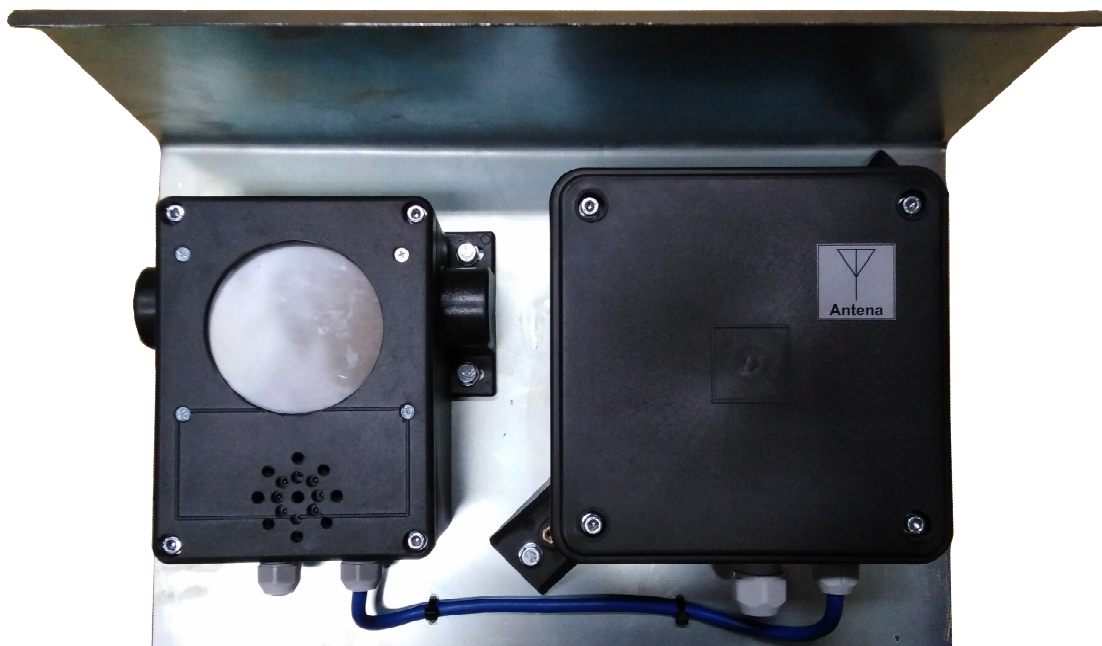


## Urządzenie do sprawdzania Górniczego Nadajnika Lokacyjnego



Urządzenie do sprawdzania nadajnika lokacyjnego zbudowano z czujnika Nadajnika Lokacyjnego typu CNL11-ET i sygnalizatora optyczno - akustycznego ESOA-1.1.1.3.0.0. Sprawdzenie działania nadajnika lokacyjnego polega na zbliżeniu lampy górniczej z nadajnikiem w zasięg działania czujnika Nadajnika Lokacyjnego. Sprawne działanie nadajnika w lampie potwierdzone zostanie sygnałem akustycznym oraz światłem zielonym sygnalizatora. Odsunięcie lampy poza zasięg działania, przygotowuje urządzenie do sprawdzenia kolejnego nadajnika lokacyjnego. Urządzenie do kontroli sprawności nadajnika lokacyjnego może być stosowane w polach (pomieszczeniach) niezagrożonych wybuchem, polach metanowych zakładów górniczych w wyrobiskach (pomieszczeniach) zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu lub w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem pyłu węglowego. Spełnia wymagania dla urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym i może być stosowane jako urządzenie grupy I kategorii M1.

Zakres częstotliwości nadajnika lokacyjnego	(3÷8)kHz
Zasięg lokalizacji	około 0,3m ÷ 1,5m – regulowany
Czujnik Nadajnika Lokacyjnego CNL11-ET	⊕ I M1 Ex ia I Ma
Sygnalizator optyczno - akustyczny ESOA-1.1.1.3.0.0	⊕ I M1 Ex ia I Ma