

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/tester-czujnikow-adt700-do-serii-ad700-ad800-am-p-22161.html>

Tester czujników ADT700 do serii AD700 AD800-AM

Cena brutto	860,59 zł
Cena netto	699,67 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	24363

Opis produktu

ADT 700 jest unikalnym urządzeniem przeznaczonym do kalibracji i testowania poprawności działania akustycznych detektorów zbitcia szyby z serii AD 700 i AD 800.

Tester ADT 700 generuje sygnały dźwiękowe o określonych częstotliwościach i amplitudach. Sygnały te rejestrowane są przez zainstalowany w pomieszczeniu detektor AD przy pomocy szerokopasmowego mikrofonu. Są one następnie filtrowane, przetwarzane i oszacowywane. Mikroprocesor dokonuje kompensacji wczesnych odbić i wybiera najlepszy algorytm detekcji dla wybranego miejsca instalacji detektora. Pod wpływem odbić i tłumienia sygnał akustyczny ulega poważnym zmianom w trakcie rozchodzenia się od miejsca zbitcia szyby do detektora.

Detektory z serii AD posiadają zatem trzy różne zakresy pracy. W każdym z nich algorytm decyzyjny jest różny. Tester ADT 700 umożliwia wykonanie testu ustawienia zakresu.

Detektor dokonuje pomiar generowanego sygnału testowego i daje wskazówkę instalatorowi, jakie ustawienie zakresu jest najlepsze dla danego miejsca instalacji.