

**АВИАЦИОНЕН ДИСТАНЦИОНЕН
ВЗРИВАТЕЛ ADZ-5 С
ПРОГРАМАТОР**

**AVIATION TIME FUSE ADZ-5
WITH UNIVERSAL
PROGRAMMER**



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ • REPUBLIC OF BULGARIA
МИНИСТЕРСТВО НА ИКОНОМИКАТА, MINISTRY OF ECONOMY,
ИНВЕСТИЦИИТЕ И ИНДУСТРИЯТА • INVESTMENTS AND INDUSTRY
ДЪРЖАВНА КОНСОЛИДАЦИОННА КОМПАНИЯ • STATE CONSOLIDATION COMPANY



НАУЧНО
ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ
ТЕХНОЛОГИЧЕН
ИНСТИТУТ

БЪЛГАРИЯ
НИТИ
КАЗАНЛЪК



BULGARIA
НИТИ
КАЗАНЛАК

SCIENTIFIC
RESEARCH
TECHNOLOGICAL
INSTITUTE

Bulgaria, 6100 KAZANLAK, 102, Rozova dolina Blvd.

Tel.: +359 431 64884 • Shop: +359 885 797 011

www.nitibg.com • e-mail: nitieadkazanlak@abv.bg

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Електронният дистанционен взривател ADZ-5 е предназначен за комплектуване на авиобомби със специално предназначение - касетъчни, осветителни, авиомишени и др. Взривателят задейства авиобомбата по траекторията на нейното падане, след пускането ѝ от самолета и след изтичане на предварително заложеното дистанционно време.

PURPOSE OF USE

The electronic time fuse ADZ-5 is intended to equip aerial bombs with special purpose - cluster, flash, aerial targets and others. The fuse operates the aerial bombs on the trajectory of its descent after being dropped by the plane and after expiring of the preliminarily set distant time.

ПАРАМЕТРИ

TECHNICAL SPECIFICATION

Габаритни размери	Ø 64x84 mm	Dimensions
Маса	0,51 kg	Weight
Присъединителни размери	SP 25,96x16 in 1x19 mm	Additional dimensions
Дистанционно време	from 4 to 999,9 s	Distant time
Дискретност на дистанционното време	0,1 s	Discretion of distant time
Точност на дистанционното време	± 0,1 s	Precision of distant time
Вид на времевото устройство	electronic	Type of time device
Време на далечно взвеждане, преди изтичане на дистанционното време	2 s before	Time for distant operating before the expiring of the distant time
Температурен диапазон на експлоатация	-55 °C ... +80 °C	Temperature range of operation
Допустима височина на бомбопускане	17000 m	Admitted altitude of bombing
Височина на безопасно падане в състава на авиобомбата върху бетонова основа, не по-малко от	4 m	Altitude for safety falling in the structure of the aerial bomb on concrete base, not less than

Универсалният програматор ПП-5

е предназначен за установяване на времезадаващи интервали в електронни дистанционни взриватели.

The universal programmer PP-5

is intended to set time intervals in electronic time fuses.

Времезадаващ интервал	4,0...999,9 s	Setting of time intervals
Компенсация начално установяване	0,13 s	Compensation of starting position
Лимит активно време	180 s	Active time limit
Лимит пасивно време	15 s	Passive time limit
Габаритни размери	132x63x21 mm	Dimension