



ZU 23 M

MODERNIZAČNÝ SET
PROTILETECKEJ ZBRANE ZU 23 M



Identifikácia cieľa



Stupeň ochrany - IP65



IR kamera + laserový diaľkomer

Set komponentov určených pre protiletecký dvojkanón **ZU 23 M**, prináša modernizáciu automatického kontrolného systému s počítačom, integráciu laserového diaľkomeru, vyhľadávanie pohyblivých cieľov prostredníctvom rozpoznávania objektov, automatické sledovanie cieľa a mnohé iné.

Všetky pôvodné kontrolné komponenty a funkcie zbrane zostali zachované a funkčné.

Technický popis:

Servomotory	Elevácia	Azimut
Rozsah pohybu	-5°- 85°	n x 360 °
Minimálna uhlová rýchlosť	< 1 mrad/sek	< 1 mrad/sek
Maximálna uhlová rýchlosť	> 45°/sek.	> 80°/sek.
Maximálne zrýchlenie	> 0,6 rad/sek ²	> 1 rad/sek ²
Maximálna uhlová sledovacia rýchlosť z joysticku	> 45°/sek	> 80°/sek
Maximálna uhlová sledovacia rýchlosť z manuálneho ovládania	app. 40°/sek	app. 50°/sek
Napájacie napätie	18 V DC – 32 V DC	
Napájaci prúd v poh. režime	26 V/2 A ± 0,5 A	
Prevádzková teplota	-25°C až +55°C	
Váha	80 kg – mechanické a elektrické časti	
	50 kg – batéria 24 V/95 Ah	
Krytie	IP 65	