



GLAVA ZA SAMONAVOĐENJE STRELA 10

Glava za samonavođenje je deo kola upravljanja rakete i predviđena je za obezbeđenje pasivnog samonavođenja rakete na vazdušni cilj posredstvom davanja signala upravljanja po ugaonoj brzini linije viziranja i uglu pelenga, razloženih po dva kanala upravljanja, na vertikalna i horizontalna krmila rakete. GSN obezbeđuje i danju i noću zahvat i praćenje cilja u realnim fonskim situacijama pri gađanju, u susret cilju ili u odlasku. Takođe, obezbeđuje gađanje raketom, kako po pokretnim, tako i po nepokretnim vazdušnim ciljevima: aviona sa reaktivnim, mlaznim motorima, avionima-projektilima, helikopterima i avionima transportne avijacije. Može raditi u 2 dijapazonska spektra:

- "F" kanalu sa vidnim dijapazonom pri ravnomernom fonu, pri tri stepena oblačnosti i pri konačnoj oblačnosti danju;

- "I" kanalu u infracrvenom spektru pri složenom fonu neba danju i noću

Ugao polja zahvata "F" i "I" kanala:
1°

Maksimalna ugaona brzina:
15°/s

Maksimalni uglovi pelenga:
±40°

Dijapazon temperatura:
-40° ÷ 50°C



TELEOPTIK-ŽIROSKOPI ELEKTRO-OPTO MEHANIKA

11080 Beograd, Filipa Višnjića 31, Srbija

Tel: +381 11 2614 522, Fax +381 11 2105 439 office@ziroskopi.rs www.ziroskopi.rs