



АРСЕНАЛ

Казенне підприємство спеціального приладобудування

АСТРОВИМІРЮВАЛЬНІ СИСТЕМИ



МАИС-Б

МАЛОГАБАРИТНА АСТРОВИМІРЮВАЛЬНА СИСТЕМА (МАВС-Б)

Похибка вимірювання кутових координат осей:

- для вісі OZ, кут. сек < 2
- для осей OX та OY, кут. сек < 15

Припуст. кут сонячної засвітки, град ≥ 30
 Споживана потужність, Вт 6
 Частота оновлення інформації, Гц 10
 Габарити, мм 314, \varnothing 186
 Маса, кг 3



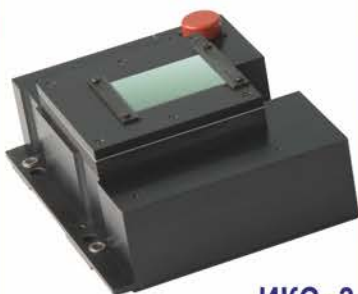
ИКС-2

ВИМІРЮВАЧ КООРДИНАТ СОНЦЯ (ВКС-2)

Діапазон вимірювання координат центра сонячного диска:

- за координатою α , град ± 56
- за координатою β , град ± 42

Гранична похибка вимірювання, кут. хв. 15
 Частота оновлення інформації, Гц 5
 Споживана потужність, Вт 1,5
 Габаритні розміри, мм 159x110x100
 Маса, кг 1,1



ИКС-3

ВИМІРЮВАЧ КООРДИНАТ СОНЦЯ (ВКС-3)

Діапазон вимірювання координат центра сонячного диска:

- за координатою α , град ± 56
- за координатою β , град ± 42

Гранична похибка вимірювання, кут. хв. 3
 Частота оновлення інформації, Гц 5
 Споживана потужність, Вт 1,5
 Габарити, мм 150x130x100
 Маса, кг 1,4



ИКС-4

ВИМІРЮВАЧ КООРДИНАТ СОНЦЯ (ВКС-4)

Діапазон вимірювання координат центра сонячного диска:

- за координатою α , град. ± 85
- за координатою β , град. ± 60

Гранична похибка вимірювання
 - в куті 170° , кут. хв. 30
 - в куті 120° , кут. хв. 18
 Частота оновлення інформації, Гц 10
 Споживана потужність, Вт 1,5
 Габарити, мм 100x80x60
 Маса, кг 0,5