



1PN100

The 1PN100 and 1PN114 day/night sights are designed for battlefield surveillance and aimed fire from AK-74M, AN-94 assault rifles and SVD, SVDS sniper rifles during the day and at night.

Indexes

1PN100 - for AK-74M, AN-94 assault rifles;

1PN114 - for SVD, SVDS sniper rifles.

The 1PN100 and 1PN114 sights differ from each other in the values of the sighting angles on their reticles.

The sights can be operated at the ambient temperatures from minus 50 to plus 50°C and a relative humidity up to 100% at 25 °C.

Features

- Gen 3 image intensifier tubes;
- switching between day and night positions is done by a single knob without shifting the line of sight;
- sighting angles are set using the reticle;
- the sights come complete with a boresighting device, a battery level indicator and a battery charger;
- single, group and maintenance SPTA sets.

Main characteristics:

- Optical magnification: 4
- Field of view, deg: 9
- Man recognition range under reference conditions, m: 450
- Eye relief, mm: 50
- Power supply voltage, V: от 2,0 до 3,2
- Current consumption, not more than, mA: 65
- Weight, firing position, kg: 1,7
- Overall dimensions, mm: 311x89x216



ROSOBORONEXPORT
Russian Defence Export



АО «Рособоронэкспорт» – единственная в России государственная организация по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий военного и двойного назначения. Входит в Госкорпорацию Ростех. «Рособоронэкспорт» образован 4 ноября 2000 года и является одним из лидеров мирового рынка вооружений. На долю компании приходится более 85% экспорта российских вооружения и военной техники. «Рособоронэкспорт» взаимодействует с более чем 700 предприятиями и организациями оборонно-промышленного комплекса России. География военно-технического сотрудничества России – более 70 стран.

Российская Федерация,
107076, г.Москва, ул Стромынка, 27,
АО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ», Пресс-служба
Тел.: +7 (495) 534 61 83;
Факс: +7 (495) 534 61 53
www.roe.ru

