

Технічні характеристики прицілу нічного бачення Pulsar Argus LRF G2+ 4x60

Електронно-оптичний перетворювач

Покоління ЕОП 2+

Марка ЕОП ЕРМ 221G

Оптичні характеристики

Збільшення х 4

Світловий діаметр об'єктива, мм 60

Поле зору, ° 9

Мінімальна дистанція фокусування, м 11

Видалення вих.зіниці, мм 50

Межа перефокусування окуляра, мм $\pm 3,5$

Роздільна здатність, ліній / мм 45

Вбудований ІЧ - освітлювач

Довжина хвилі ІЧ-освітлювача, нм 780, лазер

Еквівалентна потужність ІЧ-освітлювача, мВт 125

Клас лазерної апаратури згідно з IEC 60825-1:2007 (безпека лазерних виробів) 1

Вбудований лазерний далекомір

Макс. дистанція виміру, м 600

Довжина хвилі лазера, нм 905

Точність виміру, м +/-1

Дистанція спостереження

Дистанція виявлення, м (об'єкт заввишки 1,7 м, освітленість 0,05 люкс (1/4 Місяця)) 700

Харчування

Напруга живлення, З

Тип елементів живлення 1xCR123

Використання на зброї

Ударна стійкість на нарізній зброї (допустиме значення Е0), Дж 6000

Фізичні та експлуатаційні характеристики

Діапазон експлуатаційних температур, ° С -25 ... +40

Клас захищеності (IEC 60529) IPX6

Наявність виносного пульта управління так

Габарити, мм 322x111x87

Особливості:

Вбудований лазерний далекомір

Особливо точна стрілянина потребує точного знання дистанції. Вбудований лазерний далекомір з дальністю дії 600 метрів дозволяє вимірювати відстань у режимі одиночних вимірів та сканування з точністю ± 1 метр.

Запам'ятовування трьох точок пристрілки

Програма дає можливість збереження в пам'яті прицілу точки влучення для трьох різних дистанцій (типів зброї, набоїв), причому в кожному випадку може бути застосована окрема прицільна мітка.

Вбудований ІЧ – освітлювач

Приціл Argus LRF комплектується знімним лазерним ІЧ – освітлювачем (780 нм), сертифікованим за першим класом лазерної безпеки, з тривірневим регулюванням потужності випромінювання.

Невтрачена кришка об'єктива

Кришка об'єктива Argus LRF закріплена на жорсткому пластиковому обручі та захищена від втрати. Для спостереження або стрілянини необхідно зрушити кришку, розташувачи у зручному місці на корпусі об'єктива.

Повна водонепроникність

Клас вологозахисності IPX6 (стандарт IEC 60529) дозволяє експлуатувати приціли за умов атмосферних опадів будь-якої інтенсивності.

Змінна прицільна мітка

Пам'ять Argus LRF містить 4 різні за конфігурацією та призначенням електронні (з цифровим введенням у поле зору) прицільні мітки з регульованою яскравістю свічення.

Висока ударна стійкість

Приціли Argus LRF відрізняються високою ударною стійкістю та можуть використовуватися з нарізною мисливською зброєю під патрони, 9,3x64, .30-06, .300, .375. та ін., а також з гладкоствольною та пневматичною зброєю.

Радіопульт ДК

Бездротовий пульт дистанційного керування дозволяє здійснювати базові операції, не вдаючись до використання основних органів керування

Азотонаповнення

Оптичний тракт прицілів Argus LRF заповнений азотом, що захищає внутрішні поверхні оптики та корпусу від запотівання при зміні температури навколишнього середовища.