

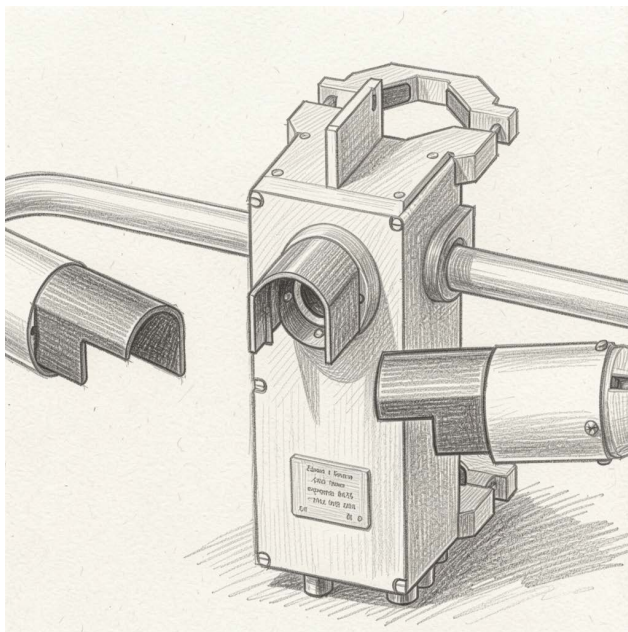
info@oplanete.info

+7 (812) 45-40-666

+7 (921) 780-7-000

Продукция производства
проектно-конструкторского
предприятия "Пеленг"

Нефелометр «Пеленг WS-75»



НАЗНАЧЕНИЕ

- Определение метеорологической оптической дальности (МОД)
- Определение текущих явлений погоды в соответствии ВМО №306
- Определение интенсивности и количества осадков

ПРИМЕНЕНИЕ

- Метеорология
- Аэродромы и вертодромы
- Дорожный и железнодорожный мониторинг
- Морской сегмент

ОСОБЕННОСТИ

- Определение 49 явлений погоды
- Возможность имитации сообщений датчиков других производителей с настройкой по консоли
- Обогреваемые защитные стекла и козырьки
- Компенсация загрязнения защитного стекла
- Температурная компенсация: стабильность показаний в температурном диапазоне от -60°C до +65°C
- ПО для работы в автономном режиме
- Возможность выбора состава изделия (ордер код)



info@oplanete.info
+7 (812) 45-40-666
+7 (921) 780-7-000

Продукция производства
проектно-конструкторского
предприятия "Пеленг"

Нефелометр «Пеленг WS-75»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Нефелометр
- Транслятор (опционально)
- Блок питания БП-220-24 (опционально)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон измерений МОД : 10 - 50000 м
- Погрешность измерений МОД : ± 8% (от 10 до 600 м)
: ± 10% (св. 600 до 10000 м)
: ± 15% (св. 10000 до 50000 м)
- Диапазон измерений количества осадков (дождь/снег) : 0 - 999.9 мм
- Диапазон измерений интенсивности осадков (дождь/снег) : 0 - 999.9 мм/ч
- Порог обнаружения осадков (дождь/снег) : 0.01 мм/ч
- Режим работы : автоматическое сообщение или по запросу
- Интервал выдачи сообщения : 15 - 60 с (настраиваемый)
- Напряжение питания:
- сеть постоянного тока : 12 - 24 В
- Потребляемая мощность с учетом обогрева : ≤ 65 Вт
- Выходной интерфейс : RS-485-2W, V.23
- Подключение через сервисный порт : WiFi
- Коммуникационный профиль : ASCII
- Условия эксплуатации:
- температура воздуха : от -60°C до +65°C
- относительная влажность воздуха : 0 - 100%
- атмосферное давление : 60 - 110 кПа
- Степень защиты оболочки : IP 66
- Срок службы : 10 лет