полтраф
промышленная автоматика

LAMBRECHT meteo

ARCO-NAV

КОМБИНИРОВАННЫЙ датчик скорости и направления ветра LA-14581



Классический комбинированный датчик ...

Прочная конструкция. Устойчивый к морской воде. Дополнительная специальная окраска гарантирует высокую надежность и длительный срок службы.
Измеренные значения ветра выводятся последовательно как протокол NMEA каждую секунду. Комбинированный датчик является лучшим выбором как в экстремальных погодных условиях в открытом море, так и в приложениях вблизи озера.

- Проверенная конструкция комбинированного датчика для универсального использования
- Специальная краска для длительного использования на море
- Датчики изготовлены из лучших материалов, предоставляют точнейшие результаты измерений с низкими первоначальными значениями по всему диапазону
- Сбор данных без сбоев обеспечивает высокую точность показаний приборов и великолепную разрешающую способность
- Последовательный интерфейс с протоколом NMEA-0183

ПРИМЕНЕНИЕ

- профессиональные метеорологические приложения
- ветряная энергетика приморских регионов
- корабельные метеостанции
- автоматика зданий
- транспортная метеорология
- промышленная метеорология
- МЧС - ветровое предупреждение

Профессиональная Линия	Комбинированный датчик скорости и направления ветра LA-14581
Id-No.	00.14594.210000
Диапазон измерений (направление ветра)	0...360°
Диапазон измерений (скорость ветра)	0.3 ... 75 м/с
Точность (направление ветра)	± 1°
Точность (скорость ветра)	± 2 % ВПИ 0.3 ... 50 м/с
Разрешение направление ветра	1°
Разрешение скорости ветра	< 0.1 м/с
Выходные сигналы	Последовательный RS 422 • NMEA 0183 - Talker
Диапазон рабочих температур	Температура -30 ... +70 °C (обогреваемый) Скорость ветра 0...80 м/с • 0...100 % относительная влажность
Напряжение питания (датчик)	10 ... 28 В постоянного тока, 24 В постоянного тока, 50 мА (при 24 В постоянного тока)
Напряжение питания (обогрев)	20 ... 28 В постоянного тока, 24 В постоянного тока, 800 мА
Корпус	Алюминий, устойчивый к морской воде, специальное покрытие
Аксессуары	32.14581.060000: Кабель 10м, 5 штырь

8 (800) 333-65-54

ООО «Полтраф СНГ»

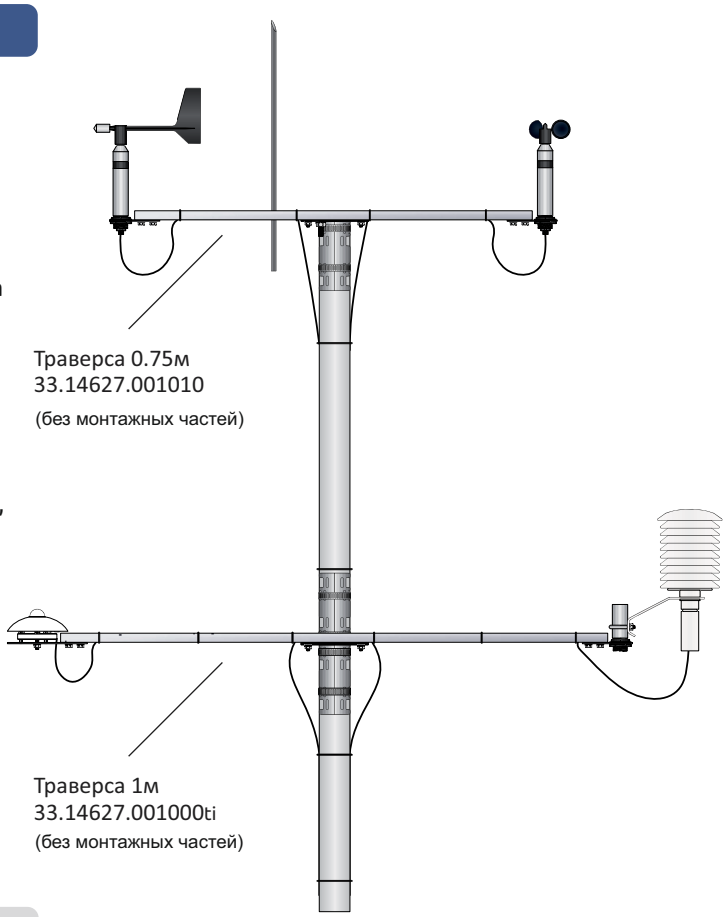
Монтажные приспособления

Интеллектуальные и гибкие решения для крепления ваших метеодатчиков.

Траверса системы состоит из нодированного алюминия и состоит из нержавеющих стальных компонентов: мачта, молния, шток (датчик и мачта фиксируются)

Преимущества модульной концепции

- Быстрая и простая установка в условии штормового ветра. Комплект предоставляет возможности установки датчиков температуры/влажности с защитным корпусом, пиранометра, датчика измерения солнечной активности и т. д.
- Высококачественные, прочные материалы
- Высокая гибкость благодаря модульности на профессиональный метеорологический платформе
- Использование фотоэлектрических модулей для питания устройств метеорологической автоматики



Траверса 0.75м
33.14627.001010
(без монтажных частей)

Траверса 1м
33.14627.001000ti
(без монтажных частей)

Применение

- Конструирование автоматики
- Фотоэлектрические системы
- Промышленная метеорология

Стандартные приспособления

Монтажные приспособления (14627)



Крепление мачты



Крепежная втулка Датчик укрытия
Id-No. 32.14627.004000



Крепление

Тип: 00.16103.5XX XXX
Id-No. 32.14627.006000



Фиксация датчика



Датчик фиксации большой



Молниеотвод
Id-No. 32.14565.019000

ООО «Полтраф СНГ»
190020, г. Санкт-Петербург, Набережная Обводного канала, 199-201П
e-mail: info@poltraf.ru