

# РТН300

## УЛИЧНОЕ ПОВОРОТНОЕ УСТРОЙСТВО

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изготавливается из нержавеющей алюминия

Допустимая сбалансированная нагрузка: до 12 кг

IP66

Дополнительная функция предварительной настройки

Стандартная функция автоматического панорамирования

Модели 24Vac и 230Vac, 50/60 Гц

Внутренние настраиваемые ограничители горизонтального поворота и вертикального наклона

Фиксированная скорость горизонтального поворота 6°/с, фиксированная скорость вертикального наклона 3°/с

### ОПИСАНИЕ

Мотор поворотного устройства РТН300 изготавливается из штампованного алюминия с защитным эпоксиполиэстеровым покрытием.

Устройство серии РТН300 вращается в горизонтальной плоскости на 330° со скоростью 6° в секунду, и в вертикальной - на 360° со скоростью 3° в секунду. Функция Autoran (Автоматическое панорамное наблюдение) может быть включена на ограниченный период времени. Также имеется модель с предварительными установками, которая оснащена потенциометрами и обеспечивает возможность загрузки предварительных настроек с помощью наших телеметрических систем.

Предлагается широкий ассортимент систем управления: от простых блоков управления CBZ до приемников телеметрических сигналов с микропроцессорным управлением, а также самые передовые пульта управления в линейке устройств.



РТН300



РТН300

### ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ

Номер модели	Источник питания	Autoran	Предварительные настройки	Потребление макс.
РТН310	230Vac	✓	–	14 Вт
РТН311	24Vac	✓	–	14 Вт
РТН310P	230Vac	✓	✓	14 Вт
РТН311P	24Vac	✓	✓	14 Вт

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ****ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Изготавливается из нержавеющей алюминия  
 Эпоксиполиэстеровое порошковое покрытие, цвет RAL9002  
 Внешние винты из нержавеющей стали  
 Прямое/обратное положение для монтажа  
 Поставляется в комплекте с боковым кронштейном для кожуха камеры и вспомогательными приспособлениями для монтажа  
 Стандартная функция автоматического панорамного наблюдения (в течение ограниченного периода)

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

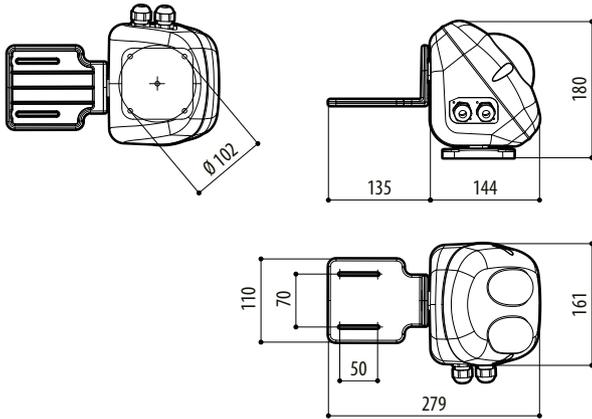
Размеры: 144x161x180 мм  
 Допустимая нагрузка: 12 кг макс. (сбалансированная)  
 Вращение по горизонтали: 0-330°  
 Фиксированная скорость горизонтального поворота 6°/с  
 Крутящий момент поворота: 6Нм  
 Внутренние настраиваемые ограничители горизонтального поворота  
 Угол наклона: 0-360°  
 Фиксированная скорость вертикального наклона: 3°/с  
 Момент наклона: 6Нм  
 Погрешность: Поворот 0.17°, наклон 0.07°  
 Внутренние настраиваемые ограничители вертикального наклона  
 Кабельная муфта PG11 и заглушка для моделей РТН300  
 2 кабельные муфты PG11 для моделей РТН300Р  
 Вес устройства: 3,7 кг

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Источник питания 24/230 В переменного тока  
 Потребление мотора для поворота 7 Вт макс.  
 Потребление мотора для наклона 7 Вт макс.  
 Потенциометр: 5 кОм, многократное вращение (10 оборотов, макс. 1 млн поворотов вала) (только модели РТН310Р / РТН311Р)

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ**

Размеры в миллиметрах.



РТН300

**СРЕДА**

Внутреннее наблюдение/Наружное  
 Рабочая температура: -20°C / +50°C  
 Защита от солевого тумана, до 1000 часов (ISO9227)

**СЕРТИФИКАТЫ**

Электрическая безопасность (CE (соответствие Директивам Евросоюза)): EN60065  
 Электромагнитная совместимость (CE (соответствие Директивам Евросоюза)): EN50130-4, EN61000-6-3  
 Степень защиты IP: EN60529 (IP66)  
 Сертификат EAC

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ**

DTMRX2	Приемник телеметрических сигналов с 12 функциями, 230 В переменного тока
DTMRX224	Приемник телеметрических сигналов с 12 функциями, 24 В переменного тока
DTRX3	Приемник телеметрических сигналов с 17 функциями для серии РТН300 + предварительные настройки
DTRX324	Приемник телеметрических сигналов с 17 функциями для РТН311 + предварительные настройки
Кожухи	PUNTO, НЕВ, НЕК, НОВ, VERSO, VERSO COMPACT

**КРОНШТЕЙНЫ И АДАПТЕРЫ**

РТАС	Настенный кронштейн для поворотного устройства РТН300
WFVBTA	Кронштейн для поворотного устройства серии РТН

**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

ОРТН3МАН	Комплект для технического обслуживания
ДОТРТН300	Комплект для монтажа поворотного устройства РТН300

**УПАКОВКА**

Номер модели	Вес	Размеры (ШxВxД)	Количество штук в коробке
РТН310	4,1 кг	17.5x27x23cm	6