



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



NetPing датчик освещенности 813S1

netping-813S1

Описание

NetPing датчик освещенности 813S1— это компактный датчик наличия светового потока, предназначенный для подключения к устройствам NetPing.

Регулировка порога срабатывания 10–7000 Лк;
шаг подстройки 10–300Лк;
угол обзора 25–30°;
гистерезис 20%;
время срабатывания/отпускания датчика от 1 до 20 с;
тип выхода NPN, открытый сток / сухой контакт, подключаемый к линии IO устройства NetPing;
диапазон рабочих температур -30...+50 °С без образования конденсата.

Устройство не предназначено для бытового применения.

Датчик может контролировать нештатное появление искусственного освещения в охраняемых объектах, а также резервировать работу датчика двери.

Возможно эффективное применение на следующих объектах:

серверные комнаты;
ЦОД;
базовые передающие станции (сотовые вышки);
комнаты с оборудованием;
склады;
охраняемые помещения.

Устройство также позволяет удаленно отслеживать наличие светового потока и автоматически управлять источниками света в зависимости от уровня освещенности окружающего пространства следующих объектов:

жилые здания;
помещения административных зданий;
банковские и страховые учреждения;
образовательные учреждения, детские дошкольные учреждения;
помещения досугового назначения;
предприятия общего питания;
магазины;
предприятия бытового обслуживания населения;
гостиницы;
лечебные учреждения, аптеки;
автотранспортные туннели.



ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Доп. описание

Устройство выполнено на электронной плате в компактном исполнении шириной 15 мм и длиной 68 мм. С целью повышения надежности электронные компоненты датчика закрыты полимерной пленкой, для удобства монтажа в корпусе датчика выполнено отверстие диаметром 5 мм, а также нанесена самоклеящаяся поверхность.

На плате устройства присутствуют два светодиода индикации рабочего режима, зеленый — «день», красный — «ночь». Конструкция устройства включает в себя переключатель уровней SW, который переключает измеряющий сенсор на разные диапазоны срабатывания, а также подстроечный потенциометр RV1 для корректировки срабатывания датчика.

Датчик подключается к ИО-линиям устройств для мониторинга датчиков.

Информация о подключении датчика указана в документе «Руководство пользователя» на подключаемое к датчику устройство. Информация о конфигурировании датчика и функциональности указана в документе «Описание встроенного ПО» на то устройство, к которому вы подключаете датчик.

Длина шлейфа от датчика до хостового устройства не должна превышать 100 м. При необходимости длину родного шлейфа можно нарастить удлинителем шлейфа датчика RC, 4м или самостоятельно при помощи любого провода с сечением не менее 0,4 мм².