

Технический паспорт продукта

Smart Control IP



Ссылочный номер

SC 1000 IP

Smart Control IP

IP-модуль - в комплекте

Использование по назначению

- Управление нагрузками и визуализация состояния оборудования, например включения и диммирования освещения, управления шторами, значений температуры и потребления и т.д.
- Блок питания арт.: NT 2405 VDC или NT 2415 REG VDC
- Скрытый монтаж в помещениях, в двух глубоких соединительных коробках согласно EN 60670-1

Характеристики

- Программируемый цветной TFT-экран с подсветкой, 800 x 480 пикселей, 16,7 млн. цветов, WVGA
- Вертикальный монтаж, заподлицо со стеной
- Ёмкостной сенсорный экран, управление прикосновением пальцев к стеклянной поверхности
- Встроенный динамик
- Подключение внешнего динамика
- Вставка с IP-модулем
- Вывод на экран до трёх Web-клиентов: FAP, страница погоды
- Функции управления через FAP: коммутация, диммирование, управление жалюзи, задание значения, вызов сцен и т.д.
- Встроенный датчик температуры помещения
- Встроенный датчик освещённости для автоматического изменения подсветки дисплея

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	DC 24 В SELV
Потребляемый ток:	макс. 220 мА
Диапазон рабочих температур:	0 ... +35 °C
Температура хранения/транспортировки:	-25 ... +60 °C
Относительная влажность:	10 ... 90 % (без конденсата)
Степень защиты:	III
Процессор:	T1 OMAP 3530
Память ПЗУ:	256 MB Flash-EEPROM
Память ОЗУ:	256 MB RAM
Тип экрана:	TFT, ёмкостной сенсорный экран
Диагональ экрана:	109 mm / 4,3"
Разрешение:	800 x 480 (WVGA)
Количество цветов:	16,7 миллионов
Угол обзора:	± 80°
Подключение	
Способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,14 ... 2,5 мм ²
многожильный без наконечника:	1 x 0,14 ... 1,5 мм ²
многожильный с наконечником:	1 x 0,14 ... 1,5 мм ²

Внутренний динамик	
Частотный диапазон:	60 ... 12000 Hz
Потребляемая мощность:	макс. 1 Вт
Выход динамика	
длина кабеля:	макс. 3 м
Импеданс:	4 ... 8 Ω
выходная мощность:	макс. 2 ВА
Карта памяти:	microSD/SDHC, 2 ... 8 ГБ