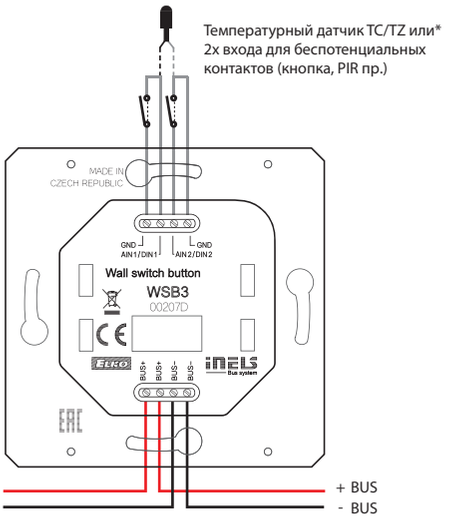
EAN код
WSB3-20: 8595188132343
WSB3-20H: 8595188132473

Технические параметры	WSB3-20	WSB3-20H
Входы		
Измерение температуры:	ДА, встроенный термодатчик	
Диапазон и точность измерения:	0.. +55 °C ; 0.3 °C от диапазона	
Количество управляющих кнопок:	2	
Измерение влажности:	НЕТ	ДА
Диапазон изм. влажности:	-	0 .. 99% RH
Точность изм. влажности:	-	± 3 % RH
Входы:	2x AIN/DIN	
Внешний термосенсор:	ДА, возможность подключения между AIN1/DIN1 и AIN2/DIN2	
Тип внешнего сенсора:	TC/TZ	
Диапазон измерения t°:	-20 °C .. +120 °C	
Точность измерения t°:	0.5 °C от диапазона	
Выходы		
Индикация:	двухцветный LED (красный, зелёный)	
Количество светодиодов:	1	
Коммуникация		
Тип Шины:	BUS	
Питание		
Напр. питания / толерантность:	27 V DC, -20 / +10 %	
Потеря мощности:	макс. 0.5 W	
Ном. ток:	25 мА (при 27 V DC), от шины BUS	
Подключение		
Клеммная плата:	0.5 - 1 мм^2	
Условия эксплуатации		
Рабочая температура:	-20 .. +55 °C	
Складская температура:	-30 .. +70 °C	
Степень защиты:	IP20	
Категория перенапряжения:	II.	
Степень загрязнения:	2	
Рабочее положение:	произвольное	
Монтаж:	в монтажную коробку	
Размеры и Вес		
Размеры		
- пласт.:	85.6 x 85.6 x 42 мм	
- мет., стекло, дерево, гранит:	94 x 94 x 36 мм	
Вес:	55 Гр. (без рамки)	

- Умные выключатели WSB3-20 и WSB-20H являются основными и самыми популярными элементами управления в системе iNELS.
- Встроенная микрокнопка с коротким ходом обеспечивает элегантное и приятное управление.
- Выключатели WSB3-20 и WSB3-20H поставляются в двухканальном варианте.
- Двухцветный (зеленый, красный) светодиод сигнализирует о состоянии управляемого электроприбора, а также о состоянии любого датчика или исполнительного элемента в системе.
- Выключатели серии WSB3 совместимы с обоими типами рамок LOGUS^{90} (85.6 x 85.6 или 94 x 94 мм) и могут быть объединены в многоместную рамку с устройствами данной серии.
- Выключатели оснащены встроенным температурным датчиком. Кроме того, они имеют два аналогово-цифровых входа (AIN/DIN), которые используются для подключения двух беспотенциальных контактов или одного внешнего температурного датчика TC/TZ (напр. для измерения температуры пола).
- Выключатель WSB3-20H, в отличие от версии WSB3-20, оснащен датчиком для измерения относительной влажности и, для лучшего доступа воздуха к датчику, вместо крышки 99601T, можно использовать крышку 99621T, а также 99622 и 99623.
- Преимуществами WSB3-20 и WSB3-20H являются гибкость и многофункциональность, которые позволяют управлять техникой, используя короткие и длинные нажатия кнопки (напр. диммирование, сценарии и пр.)
- Каждая кнопка позволяет управлять любым электроприбором в системе, а также реализовывать различные функции, включая централизованные и временные. По желанию заказчика можно выбирать простоту / сложность управления. Большим преимуществом является возможность изменять способ управления, используя программное обеспечение, без вмешательства в конструкцию здания.
- Каждая кнопка (канал) может иметь, например, при управлении освещением, следующие функциональные режимы:
  a) Классический выключатель: - верхняя кнопка: Вкл, нижняя кнопка: Выкл.
  b) Кнопочный выключатель (импульсное реле):
  - первым нажатием: Вкл, вторым нажатием: Выкл.
  c) Диммер:
  - краткое нажатие: Вкл/Выкл; Длительное нажатие - изменение интенсивности
  d) Таймер:
  - нажатием: Вкл, по настроенному времени: Выкл.
  e) Настройка световых сцен: напр. для просмотра TV:
  - жалюзи опустить
  - центральное освещение 30% интенсивности
  - светильники на стенах 50% интенсивности.
- WSB3 предназначены для линии устройств LOGUS^{90} и устанавливаются в монтажную коробку.

Подключение



* Выбор настроек в iDM3 для каждой кнопки в отдельности.