



illuminated push-button for Extension Units, 22 mm, round, plastic, momentary contact type with integrated white LED, with 6 color filters (colorless, red, yellow, green, blue; black), 1 NO contact, without inscription (including printed-circuit board and contact module)

Общая информация

Обозначение типа продукта Кнопочный выключатель с подсветкой для модуля расширения

Элементы управления

Исполнение элемента управления	Нажимной выключатель с плоской нажимной кнопкой
Принцип действия элемента управления	С нажатием
Форма элемента управления	Круглый
Осветительные устройства	Да; Освещаемый
<ul style="list-style-type: none"> Цвет источника света 	Прозрачный белый (разные цвета получаются благодаря прилагаемой цветовой диафрагме)
Набор контактов	1 замыкатель

Вид конструкции/монтаж

Вид крепления	Резьбовое кольцо
Монтаж спереди	Да; Крепление на переднюю панель в модуле расширения для устройств 16:9 PRO

Напряжение питания

Номинальное значение (пост. ток)	24 V
----------------------------------	------

Входной ток

Потребление тока (номинальное)	100 mA
--------------------------------	--------

ЭМС

Излучение радиопомех согласно EN 55 011	
<ul style="list-style-type: none"> Класс граничных значений A, для применения в промышленных районах 	Нет

Степень защиты и класс защиты

IP (спереди)	IP65 (спереди) согласно EN60529 и NEMA4
--------------	---

Стандарты, допуски, сертификаты

Маркировка CE	Да
Допуск UL	Да; Только в сочетании с модулем расширения
cULus	Да; Только в сочетании с модулем расширения
RCM (ранее C-TICK)	Да; Только в сочетании с модулем расширения
применяется для функций обеспечения безопасности	Нет

Окружающие условия

Температура окружающей среды при эксплуатации	
<ul style="list-style-type: none"> мин. макс. 	0 °C 50 °C

Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
<ul style="list-style-type: none"> мин. макс. 	-20 °C 60 °C

Высота при эксплуатации относительно уровня моря	
<ul style="list-style-type: none"> Высота места установки над уровнем моря, макс. 	3 500 m

Относительная влажность воздуха

<ul style="list-style-type: none"> • Эксплуатация, макс. • Допустимая конденсация 	<p>90 %</p> <p>Нет</p>
Механические свойства/материалы	
Материал	Да
<ul style="list-style-type: none"> • Пластиковый 	Пластиковый
Материал элемента управления	Пластиковый
Материал фронтального кольца	Пластиковый
Цвет корпуса (спереди)	Бесцветный
Цвет фронтального кольца	Серебристый металл
Срок службы	
<ul style="list-style-type: none"> • Число коммутационных циклов, клавиши 	1 000 000
Размеры	
Высота лицевой панели корпуса	9,85 mm
Монтажный диаметр	22,3 mm
Массы	
Масса (без упаковки)	50 g
масса (с упаковкой)	100 g
Комплект поставки	
Объем поставки, штук	1
Полученные компоненты	
<ul style="list-style-type: none"> • Количество цветных заглушек 	5; Бесцветный, красный, желтый, зеленый, синий
Прочее	
Целевые устройства	Подходит для модулей расширения устройств 16:9 HMI/IPC PRO (см. руководство)
Используется для следующих изделий	
<ul style="list-style-type: none"> • Изделие 1 • Изделие 2 • Изделие 3 • Изделие 4 • Изделие 5 • Изделие 6 • Изделие 7 • Изделие 8 • Изделие 9 • Изделие 10 • Изделие 11 • Изделие 12 	<p>6AV7674-1LA31-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA41-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA51-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA61-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA32-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA42-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA52-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA62-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA33-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA43-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA53-0AA0</p> <p>6AV7674-1LA63-0AA0</p>
последнее изменение:	15.07.2021 