

Модуль расширения 24" Portrait PROFINET, совместим с корпусными широкоформатными (16:9) устройствами HMI/IPC в исполнении IP65. Гибкая настройка управляющих элементов, 6 монтажных позиций, макс. 6 управляющих элементов могут быть установлены; подключение PROFINET; (управляющие элементы с подключением PROFINET; управляющие элементы заказываются отдельно)



Общая информация

Обозначение типа продукта Extension Unit 24", формат "портрет", PROFINET

Вид конструкции/монтаж

Монтаж Для монтажа на устройстве 16:9 HMI / IPC PRO (нижняя зона)
 Вид крепления Винтовое соединение
 Монтаж на стойке Нет
 Монтаж спереди Нет
 Число мест монтажа для командных и сигнальных устройств 6
 Монтируемое считывающее устройство RFID Да; SIMATIC RF200 Access Control Reader RF1060R

Напряжение питания

Вид напряжения питания DC
 Номинальное значение (пост. ток) 24 V
 Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток) 19,2 V
 Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток) 28,8 V

Входной ток

Потребление тока (номинальное) 150 mA; без нагрузки

Мощность

Потребляемая активная мощность, тип. 3 W; Дополнительно 0,1 Вт на элемент управления со светодиодом

Интерфейсы

Число интерфейсов Industrial Ethernet 2; для построения линий и контуров без внеш. коммутатора
 Число разъемов PROFINET 2; включая коммутатор

Протоколы

PROFINET Да

Режим дублирования

Резервирование среды передачи
 — MRP Да

Функции испытания и ввода в эксплуатацию

Испытание кнопок и сигнальных ламп Да; Автоматически при включении

Степень защиты и класс защиты

IP (полностью) IP65
 NEMA (спереди)
 • Корпус, тип 4x спереди Да; Полностью

Стандарты, допуски, сертификаты

Маркировка CE Да
 Допуск UL Да
 cULus Да
 RCM (ранее C-TICK) Да
 Допуск KC Да
 применяется для функций обеспечения безопасности Да; например, монтаж аварийного выключателя

Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин.	0 °C
• макс.	50 °C
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
• мин.	-20 °C
• макс.	60 °C
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	
• Высота места установки над уровнем моря, макс.	2 000 m
Относительная влажность воздуха	
• Эксплуатация, макс.	90 %; без конденсации
Механические свойства/материалы	
Материал	
• Алюминиевый	Да
Материал корпуса (спереди)	
• Алюминиевый	Да; Тисненый покрытый черной пленкой
Размеры	
Ширина	361 mm
Высота	99 mm
Глубина	100,65 mm
Массы	
Масса (без упаковки)	2,2 kg
Комплект поставки	
Объем поставки, штук	1
Полученные компоненты	Штекер электропитания и штепсельный разъем 8-полюсный для входов с обеспечением безопасности
последнее изменение:	19.08.2021 