

## Лист тех. данных

## 6AT8000-1EB00-3XA0



SIPLUS CMS-Hardware MCN11 "Media converter node;" 1 opt. and 1 electr. "interfaces;" "UW=24 V DC; IP67"

### Общая информация

Обозначение типа продукта	MCN11
Описание продукта	MCN11 осуществляет физическое преобразование данных с одного носителя (электрического) на другой носитель (оптический) и в обратном направлении. MCN11 покрывает дистанции от 4,5 м до 500 м.

### Вид конструкции/монтаж

Вид крепления	монтажная шина
Монтажные принадлежности	Монтажный уголок, заказываемый дополнительно
Выдерживаемое расстояние	
• при рядном монтаже вперед	80 mm
• при рядном монтаже вверх	25 mm
• при рядном монтаже назад	25 mm

### Мощность

Принятая активная мощность, макс.	0,6 W
-----------------------------------	-------

### Интерфейсы

Количество интерфейсов IEEE 1394a	1
• Скорость передачи данных	400 Mbit/s
• Исполнение штепсельного разъема	Штифтовой штепсель 8-полюсный (M12)
Количество интерфейсов IEEE 1394b оптических	1
• Скорость передачи данных	400 Mbit/s
• Исполнение штепсельного разъема	Duplex SC 62,5 / 125 мкм многомодовое волокно (MMF)
• Длина волны	850 nm

### Протоколы

IEEE 1394a	Да
IEEE 1394b оптическое	Да

### Степень защиты и класс защиты

Степень защиты IP	IP67
-------------------	------

### Стандарты, допуски, сертификаты

Сертификат соответствия	CE
Маркировка CE	Да
RCM (ранее C-TICK)	Да
Допуск KC	Да
EAC (ранее ГОСТ-Р)	Да
Соответствие Директиве об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах (RoHS) Китай	Да

### Применение во взрывоопасной зоне

• ATEX	Да
• IECEx	Да

### Окружающие условия

<b>Температура окружающей среды при эксплуатации</b>	
• мин.	0 °C
• макс.	65 °C
<b>Температура окружающей среды при хранении/транспортировке</b>	
• Хранение, мин.	-40 °C
• Хранение, макс.	85 °C
• Транспортировка, мин.	-40 °C
• Транспортировка, макс.	85 °C
<b>Провода</b>	
Исполнение кабеля передачи данных	Собранный 8-полюсный кабель с экраном
Исполнение световодного волокна	50 / 125 мкм MMF длиной до 500 м, 62,5 / 125 мкм MMF длиной до 220 м
<b>технология подключения / заголовок</b>	
Исполнение электрического соединения для проводника PE	Винт M4 на фронтальной плате: SHIELD
<b>Механические свойства/материалы</b>	
Материал корпуса	Алюминиевый
<b>Размеры</b>	
Ширина	46 mm
Высота	160 mm
Глубина	56 mm
Глубина при шинном монтаже	65 mm
<b>Массы</b>	
Масса (без упаковки)	0,46 kg

**последнее изменение:** 18.12.2020 