

Свойства

- 1310 nm
- 4 порта 100 Mbps Ethernet
- Лазер
- Расстояние до 50 км
- Монтаж на стену или в 19" стойку



Серия E4132 Ethernet 4-канальных приемопередатчиков обеспечивает прием и передачу 4-х сигналов 100Mbps по многомодовому (MM) или одномодовому (SM) волокну. Данные приемопередатчики работают в качестве оптической вставки на линии 100 Mbps Ethernet и не требуют дополнительных регулировок. Приемопередатчики E4132 совместимы с серией 1-канальных приемопередатчиков E1132. Изделия E4132 Ethernet предназначены для работы в сложных внешних условиях при температуре -40 + 70С. Индикаторы состояния обеспечивают контроль за наличием питания и передачей данных. Функция "включил и работай" гарантирует функционирование изделий без каких-либо дополнительных электрических или оптических регулировок.

Возможности

- 100 Mbps Ethernet
 - автоматическая синхронизация
 - скорость 100 Мб
- Автоматическое определение наличия сети
- Оптический разъем FC стандартно
- Индикаторы наличия питания, передачи данных
- Протестировано на соответствие требованиям к условиям окружающей среды для оборудования управления передачей сигнала в отношении рабочих температур, ударопрочности, вибрации, относительной влажности, состояния высоко/средневольтных линий и защиты от перепадов напряжения
- Грозозащита по входу
- Прочная конструкция обеспечивает высокую надежность при установке в условиях вне помещений
- Индикаторы состояния (светодиоды) обеспечивают быструю индикацию критических рабочих состояний
- Ограничители тока в линии питания обеспечивают защиту оборудования
- Гарантия 3 года

ПАРАМЕТРЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Данные

Интерфейс данных	Ethernet
Скорость передачи данных	100 Мбит/с Соответствие IEEE 802.3 Duplex
Количество входов	4 входа
Длина волны	
E4132MM	1310 нм (многомодовый)
E4132SM	1310 нм (одномодовый)
Количество волокон	2
Питание	
E4132xx-50	220VAC
E4132xx-R1	220VAC
Мощность	10 W

МЕХАНИЧЕСКИЕ

Размеры (Д x Ш x В)

плоский корпус	165 x 138 x 25 мм
бокс в 19" стойку	482 x 44 x 206 мм

ВНЕШНИЕ

Температура

рабочая	-40° .. +74° C
хранение	-50° .. +85° C
Влажность	10 - 90 %
средняя наработка	> 100 000 часов

РАЗЪЕМЫ

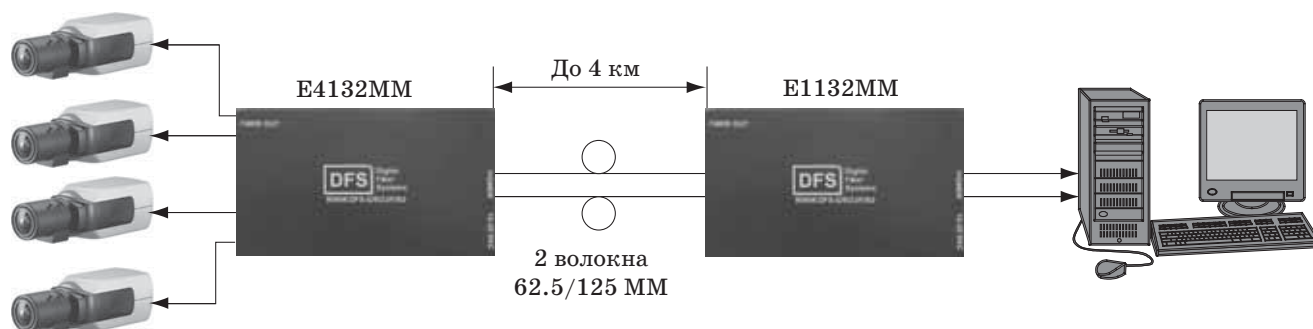
оптический	FC
данные	RJ-45

Оптический бюджет

Тип	длина волны	приемопередатчик		приемопередатчик		Оптич. бюджет	Дальность
		модель	мощность	модель	чувствит.		
62.5/125 мкм ММ	1310нм	E4132MM -50 E4132MM -R1	0,4 мВт (-4 дБм)	E1132MM -50 E1132MM -R1	8 мкВт (-21 дБм)	17 дБ	10 км
9/125 мкм SM	1310нм	E4132SM-50 E4132SM-R1	0,4 мВт (-4 дБм)	E1132SM-50 E1132SM-R1	8 мкВт (-21 дБм)	17 дБ	50 км

Структура системы

IP-видеокамера



Информация для заказа

E4132MM-50	4-канальный приемопередатчик 100 Mbps Ethernet, 2 волокна, 1310 nm, ММ, лазер, плоский корпус
E4132MM-R1	4-канальный приемопередатчик 100 Mbps Ethernet, 2 волокна, 1310 nm, ММ, лазер, 1U, в 19" стойку
E4132SM-50	4-канальный приемопередатчик 100 Mbps Ethernet, 2 волокна, 1310 nm, SM, лазер, плоский корпус
E4132SM-R1	4-канальный приемопередатчик 100 Mbps Ethernet, 2 волокна, 1310 nm, SM, лазер, 1U, в 19" стойку