

## Цифровые передатчики/приемники видеосигнала по оптоволокну

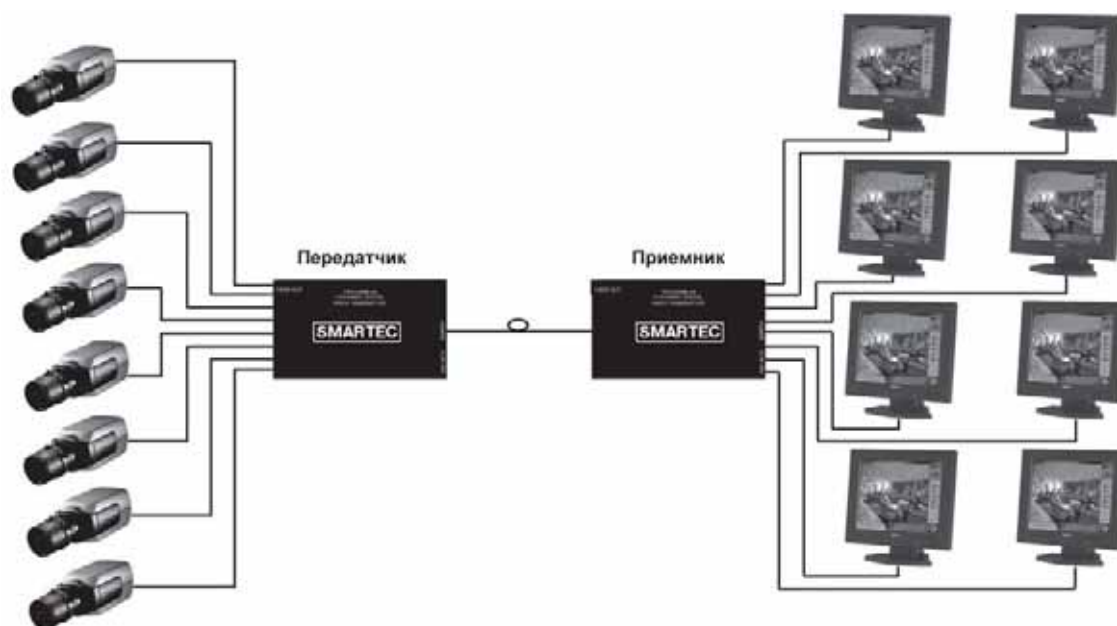
- Одномодовое волокно 9/125 нм или многомодовое волокно 62,5/125 нм
- Длина передачи видеосигнала до 50 км по одномодовому волокну и до 4 км по многомодовому
- Оптический бюджет 17 дБ
- Источник излучения – лазерный диод
- Передача монохромного и цветного изображения
- Минимум потерь при передаче
- Полоса пропускания шире, чем у вещательного телевидения
- 8-битное цифровое кодирование
- 256 градаций серого цвета
- 16 777 216 цветовых оттенков при передаче цветного видео
- Удобство интеграции в систему за счет принципа Plug-and-Play
- Широкий диапазон рабочих температур
- Возможность установки вне помещения
- Грозозащита по видеовходу



- Визуальный контроль рабочего и аварийного состояний
- Защита от скачков напряжения в сети
- Протестировано на экологическую безопасность
- Гарантия 3 года

# ПЕРЕДАЧА СИГНАЛА ПО ОПТОВОЛОКНУ

## Типовая схема подключения



## Технические характеристики

Модель:	SM	STF T/R-D1VS0 STF T/R-D1VSR0	STF T/R-D2VS0 STF T/R-D2VSR0	STF T/R-D4VS0 STF T/R-D4VSR0	STF T/R-D8VS0 STF T/R-D8VSR0
	MM	STF T/R-D1VM0 STF T/R-D1VMR0	STF T/R-D2VM0 STF T/R-D2VMR0	STF T/R-D4VM0 STF T/R-D4VMR0	STF T/R-D8VM0 STF T/R-D8VMR0
Количество каналов:		1	2	4	8
Волокно:		SM – 9/125 нм MM – 62,5/125 нм			
Дальность передачи:		SM – 50 км MM – 4 км			
Оптический диапазон:		17 дБ			
Вход/выход:		1 В, 75 Ом			
Полоса пропускания:		50 Гц-7 МГц			
Диф. усиление:		<2%			
Диф. фаза:		<0,7°			
Уклон:		<1%			
Сигнал/шум:		мин. 60 дБ			
Рабочая длина волны:		1310 нм			
Габариты:					
Плоский корпус:		175x130x25 мм			175x130x50 мм
Для монтажа в 19" стойку:		482x44x206 мм			482x44x206 мм
Напряжение питания:		220 В пер. тока			
Потребляемая мощность:		10 Вт			20 Вт
Диапазон рабочих температур:		-40°...+74°С			
Температура хранения:		-50°...+85°С			
Влажность:		10-90 %			
Средняя наработка на отказ:		> 100 000 часов			
<b>РАЗЪЕМЫ</b>					
Оптические:		FC, ST			
Видео:		BNC			