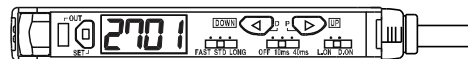


Размеры

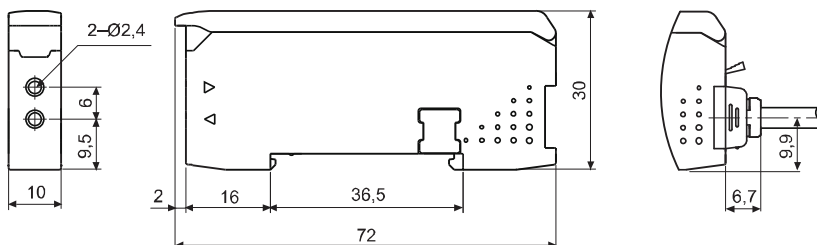
BF5-D1



BF5R-S1



Размеры
указаны в мм



Преобразователи цифровых интерфейсов связи для оптоволоконных усилителей [серия BFC]

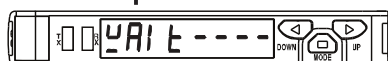
Технические характеристики

Модель	Транзисторный NPN-вход BFC-N	Транзисторный PNP-вход BFC-P
Внешний вид		
Напряжение питания *1	12–24 В= ±10 %	
Потребляемый ток	Не более 40 мА	
Вход переключения групп (SW1, SW2)	НИЗК.: 0–1 В; ВЫС.: 5–24 В SW1/SW2: ВВ — ожидание, ВН — ГРУППА 0, НВ — ГРУППА 1, НН — ГРУППА 2	SW1/SW2: НН — ожидание, НВ — ГРУППА 0, ВН — ГРУППА 1, ВВ — ГРУППА 2
Интерфейс связи	RS485, последовательный интерфейс, вход переключения групп	
Скорость передачи данных	1200, 2400, 4800, 9600, 19 200, 38 400 бит/с	
Индикация	<ul style="list-style-type: none"> • Параметр: красный, 4 разряда 7 сегментов. • Уставка: зеленый, 4 разряда, 7 сегментов. • Индикатор: индикатор отправки данных (красный), индикатор приема данных (зеленый) 	
Функции	<ul style="list-style-type: none"> • Контроль в реальном времени (уровень падающего света, состояния вкл./выкл.). • Поддерживает все функции оптоволоконного усилителя BF5 и настройку параметров с помощью внешнего устройства (ПК, ПЛК) 	
Условия хранения и эксплуатации	Температура окружающей среды	-10...+50 °С; хранение: -20...+60 °С
	Влажность	35–85 % относительной влажности; хранение: 35–85 % относительной влажности
Вибрация	Амплитуда 1,5 мм при частоте 10–55 Гц (в течение 1 мин) по каждой из осей X, Y, Z в течение 2 часов	
Ударная нагрузка	500 м/с ² (приблиз. 50G) по каждой из осей X, Y, Z 3 раза	
Степень защиты	IP40 (стандарт МЭК)	
Материалы	Корпус: полибутилентерефталат; крышка: поликарбонат	
Комплектующие	Кабель с разъемом (боковой): Ø4 мм, 3 жилы, 2 м (AWG 22, диаметр жилы – 0,08 мм, число проволок в жиле – 60, наружный диаметр изолятора – 1,25 мм) Боковой соединитель	
Сертификация	CE	
Масса	Приблиз. 15 г	

*1: Электропитание от цепи усилителя, подключенного боковым соединителем.

*Сведения о рабочих условиях окружающей среды приведены для условий без замораживания и конденсации.

Размеры



Размеры
указаны в мм

