

## 2-канальный аналоговый модуль ввода, 0 - 10 В

Несимметричный

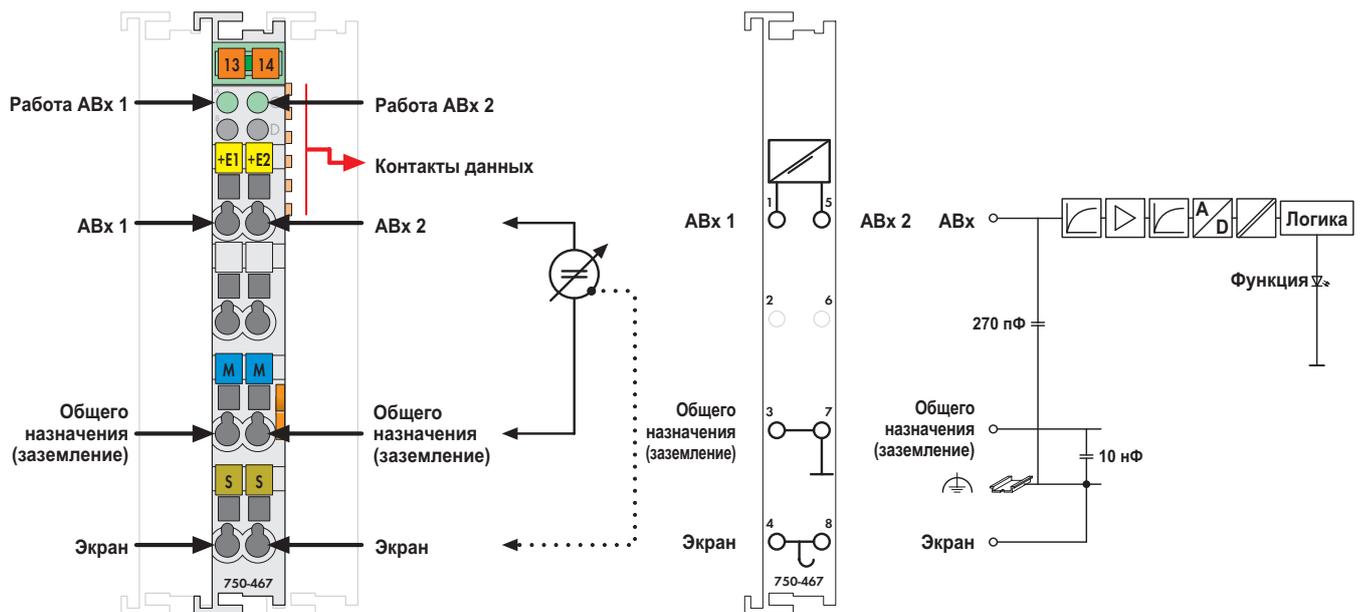


Рис. для серии 750/Технические данные см. на стр. 24/Поставляется без миниатюрных маркеров WSB  
Маркировку для серий 750/753 см. на стр. 12 - 13/14 - 15

Аналоговый модуль ввода принимает сигналы со стандартизированными значениями 0 - 10 В.

Входной сигнал электрически изолирован и передается с разрешением 12 бит.

Для энергоснабжения модуля используется внутреннее системное питание.

Входные каналы модуля имеют один общий потенциал земли.

Экран напрямую подсоединен к DIN-рельсу.

Описание	Код	Упаковочная единица
2 аналоговых входа, 0 - 10 В пост. тока, несимметр.	750-467	10 <sup>1)</sup>
2 аналоговых входа, 0 - 10 В пост. тока, несимметр., S5 <sup>2)</sup>	750-467/000-200	1
2 аналоговых входа, 0 - 10 В пост. тока, несимметр. (без соединителя)	753-467	10 <sup>1)</sup>
<sup>1)</sup> Также доступны по одному		
<sup>2)</sup> Формат данных для устройства управления S5 с FB 251		
Принадлежности	Код	Упаковочная единица
Соединители серии 753	753-110	25
Элементы кодирования	753-150	100
Система быстрой маркировки Mini-WSB без печати	248-501	5
с маркировкой	см. стр. 304 - 305	
Одобрения		
Серии 750 и 753		
Маркировка соответствия	CE	
UL 508		
ANSI/ISA 12.12.01	Класс I, раздел 2, группа ABCD, T4	
Серия 750	(одобрения для вариаций продукта по запросу)	
EN 60079-15	I M2 / II 3 GD Ex nA IIC T4	

Технические данные	
Количество входов	2
Подача напряжения	через преобразователь постоянного тока сетевого напряжения
Потребление тока, тип. (внутреннее)	60 мА
Входное напряжение (макс.)	35 В
Напряжение сигнала	0 - 10 В
Внутреннее сопротивление	130 кОм
Разрешение	12 бит
Время преобразования (тип.)	2 мс
Ошибка измерения (25 °С)	< ± 0,2 % от величины всего измерительного диапазона
Температурный коэффициент	< ± 0,01 % / К от величины всего измерительного диапазона
Развязка	500 В между системой и источником питания
Битовая ширина	2 x 16 бит - данные, 2 x 8 бит - управление/состояние (опционально)
Проводное соединение	Соединение CAGE CLAMP
Сечения	0,08 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 28 ... 14
Длина участка без изоляции, серия 750/753	8 ... 9 мм / 0.33 дюйма
	9 ... 10 мм / 0.37 дюйма
Ширина	12 мм
Вес	51.5 г
ЭМС CE - помехоустойчивость	в соотв. с EN 61000-6-2 (2005)
ЭМС CE - излучение помех	в соотв. с EN 61000-6-4 (2007)