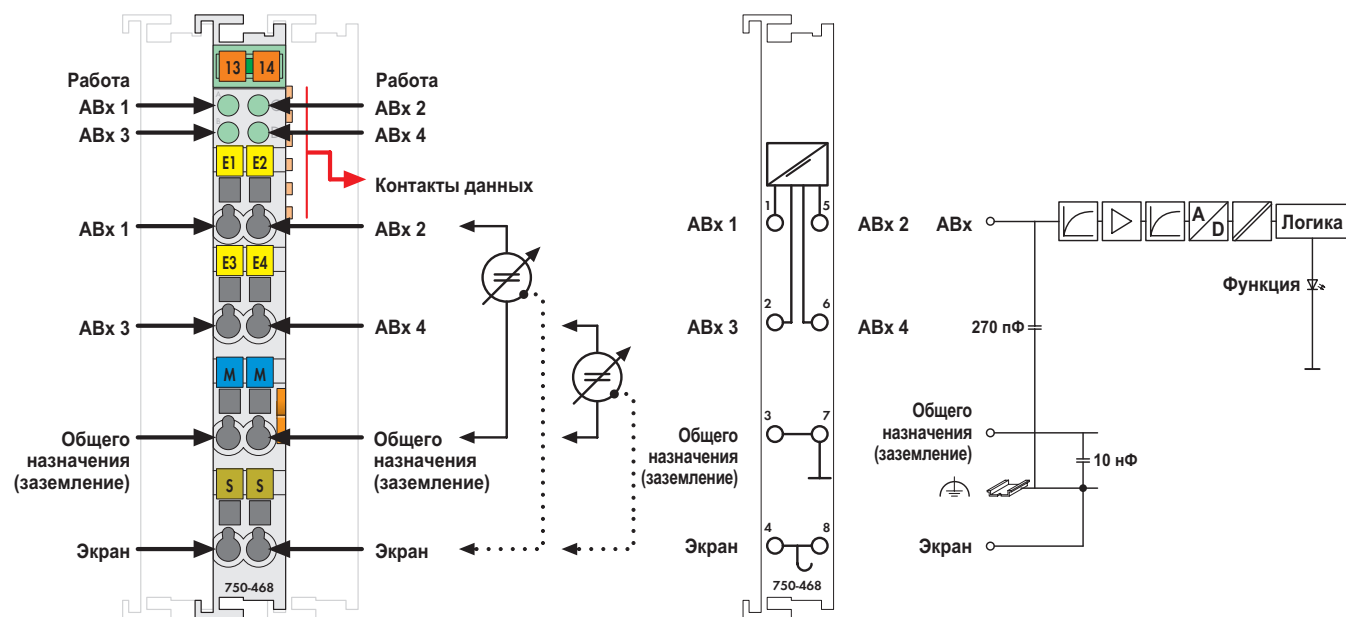


4-канальный аналоговый модуль ввода, 0 - 10 В

Несимметричный



Поставляется без миниатюрных маркеров WSB

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
4 аналоговых входа, 0 - 10 В пост. тока, несимметр.	750-468	1
4 аналоговых входа, 0 - 10 В пост. тока, несимметр., S5 ²⁾	750-468/000-200	1
4 аналоговых входа, 0 - 10 В пост. тока, несимметр./Т	750-468/025-000	1
(рабочая температура -20 - +60 °C)		
2) Формат данных для устройства управления S5 с FB 251		
Принадлежности	Код	Упаковочная единица
Система быстрой маркировки Mini-WSB		
без печати	248-501	5
с маркировкой	см. стр. 304 - 305	
Одобрения		
Серия 750	(одобрения для вариаций продукта по запросу)	
Маркировка соответствия	CE	
г UL 508		
4 г ANSI/ISA 12.12.01	Класс I, раздел 2, группа ABCD, T4	
4 EN 60079-15	I M2 / II 3 GD Ex nA IIC T4	
Судостроение	см. "Обзор одобрений" в разделе 1	

Технические данные	
Количество входов	4
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	133 кОм
Разрешение	12 бит
Время преобразования (тип.)	4 мс
Ошибка измерения (25 °C)	< ± 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	4 x 16 бит - данные, 4 x 8 бит - управление/состояние (опционально)
Проводное соединение	Соединение CAGE CLAMP
Сечения	0,08 mm ² ... 2,5 mm ² / AWG 28 ... 14
Длина участка без изоляции	8 ... 9 mm / 0.33 дюйма
Ширина	12 мм
Вес	52,5 г
ЭМС CE - помехоустойчивость	в соотв. с EN 61000-6-2 (2005)
ЭМС CE - излучение помех	в соотв. с EN 61000-6-4 (2007)
ЭМС при применении в судостроении	
- помехоустойчивость	согласно Германскому Ллойду (2003)
ЭМС при применении в судостроении	
- излучение помех	согласно Германскому Ллойду (2003)