



4 аналоговых входа; 0 – 20 мА; Несимметричный; Extreme

Артикул: 750-453/040-000



4 аналоговых входа; 0 – 20 мА; Несимметричный; Extreme

Маркировка

RoHS ✓
Compliant

Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	750-453/040-000
GTIN / EAN	4050821460282
Количество	1
Объем заказа	1
Номер позиции пользователя	

Примечания

Item description: Этот модуль аналогового ввода обрабатывает стандартные сигналы 0 – 20 мА. Входной сигнал электрически изолирован и передается с разрешением 12 бит. Для энергоснабжения модуля используется внутреннее системное питание. Входные каналы модуля имеют общий потенциал земли. Модуль идеально подходит для использования в жестких условиях окружающей среды: - значительно увеличенный температурный диапазон - повышенная диэлектрическая прочность и устойчивость к электромагнитным помехам - повышенная виброустойчивость

Техническая информация:

Разное

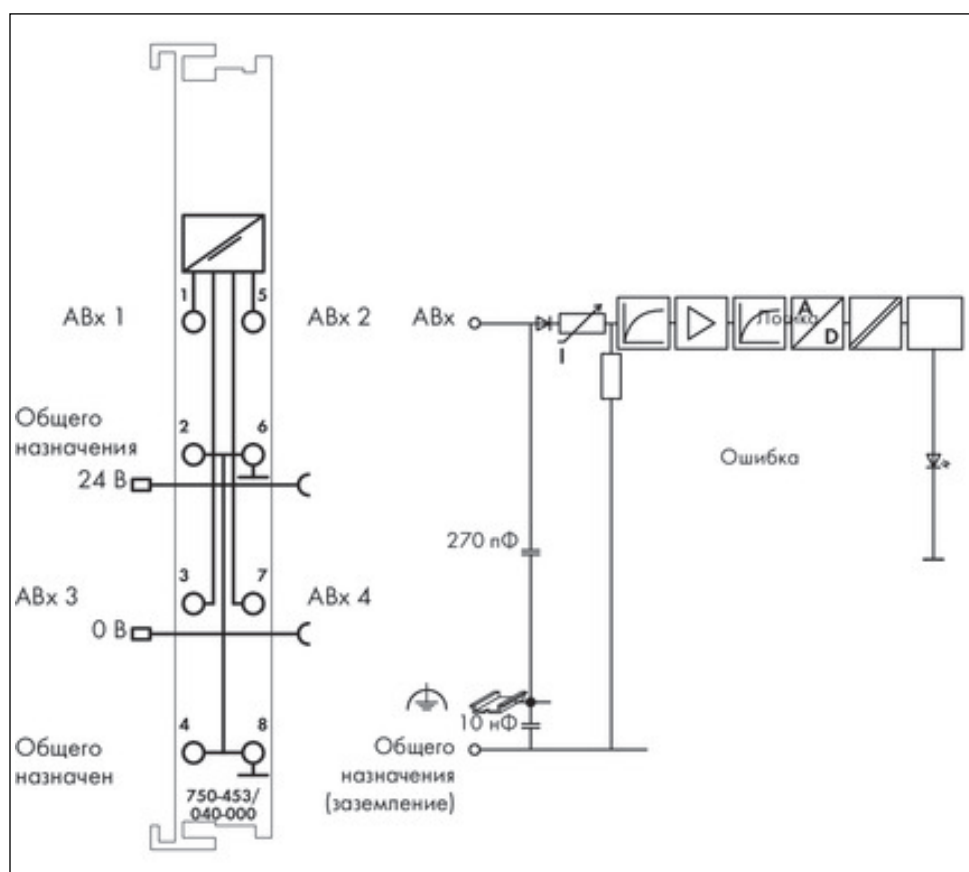
Number of analog inputs	4
-------------------------	---

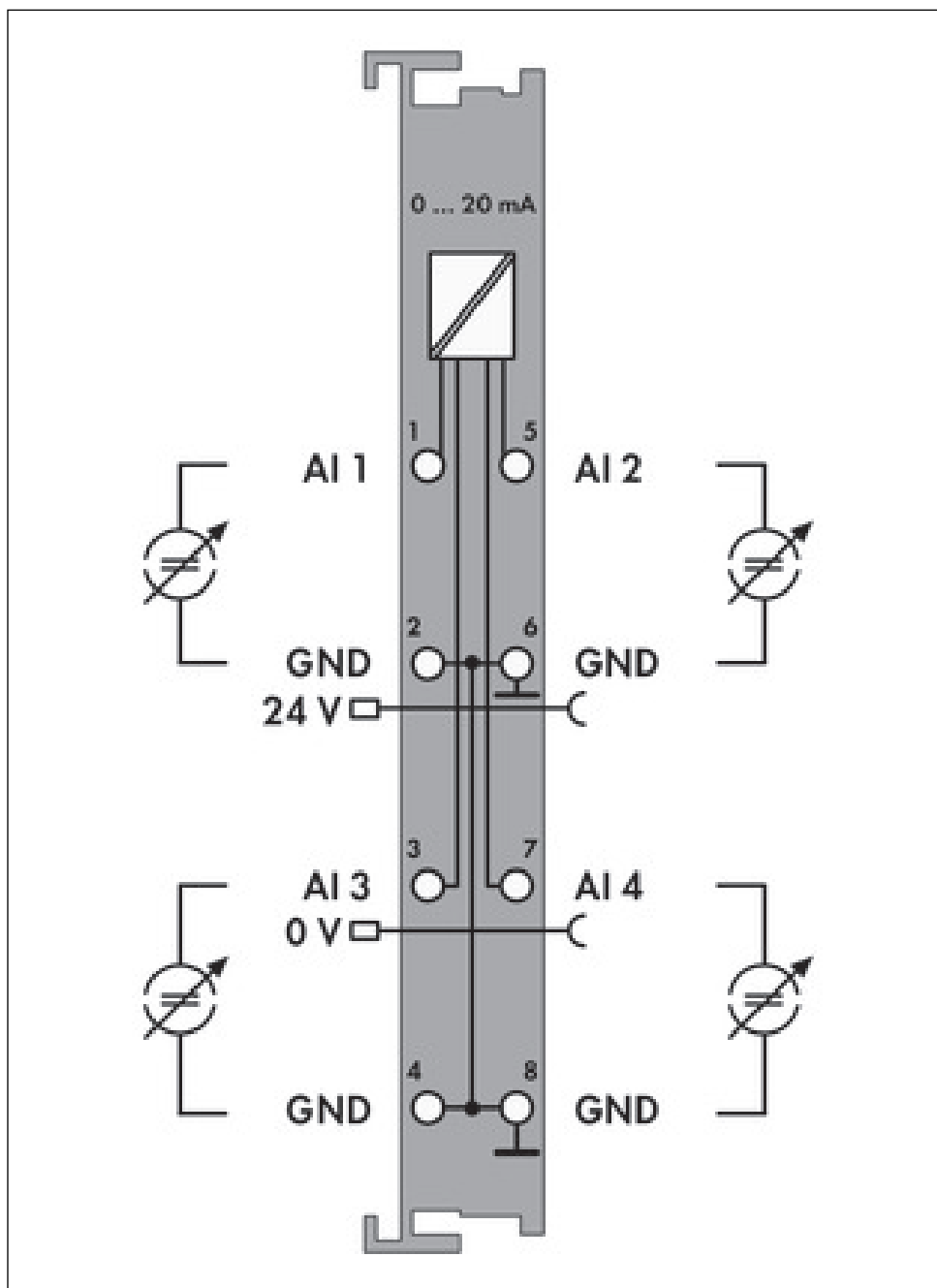
Техническая информация:	
Total number of channels (module)	4
тип сигнала	Current
Type of signal current	DC 0 ... 20 mA
Sensor connection	4 x (2-conductor)
Входное напряжение (макс.)	32 В
Signal characteristic	Single-ended
Разрешение [бит] [бит]	12 [бит]
Input resistance max. [Ω]	100 [Ω]
Время преобразования (тип.) [мс]	10 [мс]
Measurement/output error, reference temperature [$^{\circ}\text{C}$]	25 [$^{\circ}\text{C}$]
Measurement/output error, deviation from the largest measure	± 0.1 [%]
Temperature coefficient of largest measurement range [%/K]	± 0.01 [%/K]
System supply voltage	DC 5 V; via data contacts
Current consumption, system supply [mA]	65 [mA]
Диэлектрическая прочность	AC 510 V/DC 775 V; gemäß EN 60870-2-1
расчетное импульсное напряжение	1 kV
Number of incoming power jumper contacts	2
Number of outgoing power jumper contacts	2
Current carrying capacity of the power jumper contacts [A]	10 [A]
Connection technology: inputs/outputs	8 x CAGE CLAMP®
Connection type (1)	Inputs/Outputs
Размеры одножильных проводников	0.25 ... 2.5 мм ² / 24 ... 14 AWG
Тонкие многожильные проводники	0.25 ... 2.5 мм ² / 24 ... 14 AWG
Длина снятия изоляции	8 ... 9 мм / 0.31 ... 0.35 в
Ширина	12 мм / 0.472 дюйм
Высота	67.8 мм / 2.669 Inch
Высота от верхнего края DIN-рейки	60.6 мм / 2.386 в
Длина	100 мм / 3.937 дюйм
Тип монтажа	DIN-рейка 35 мм
материал корпуса	Polycarbonate, polyamide 6.6
Вес [г]	51.305 [г]
Маркировка соответствия	CE
Ambient temperature (operation)	-40 ... 70 $^{\circ}\text{C}$

Техническая информация:	
<i>Ambient temperature (storage)</i>	<i>-40 ... 85 °C</i>
<i>Степень защиты</i>	<i>IP20</i>
<i>Степень загрязнения (5)</i>	<i>2 per IEC 61131-2</i>
<i>Монтажное положение</i>	<i>horizontal (standing/lying) or vertical</i>
<i>Относительная влажность воздуха (без конденсации) [%]</i>	<i>95 [%]</i>
<i>Устойчивость к воздействию загрязняющих веществ</i>	<i>Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43</i>
<i>Permissible H2S contaminant concentration at a re</i>	<i>10 [ppm]</i>
<i>Permissible SO2 contaminant concentration at a re</i>	<i>25 [ppm]</i>
<i>Тип упаковки</i>	<i>BOX</i>
<i>Product Family</i>	<i>750 XTR Series I/O-System</i>
<i>Функция продукта</i>	<i>Analog input</i>
<i>Product type</i>	<i>Analog modules</i>

Изображения и чертежи









Адрес

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: 0571/887-0

Fax: 0571/887-169

<http://www.wago.com>

© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.