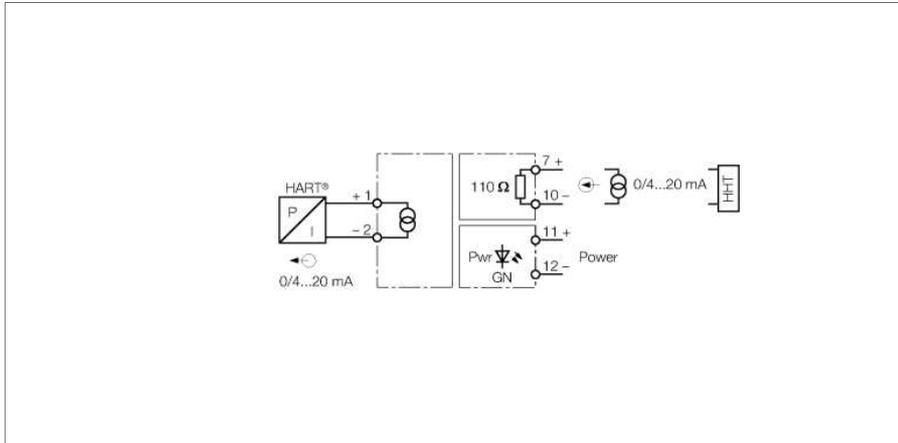


**аналоговый сигнал трансмиттера
1-канальный
IM35-11-HI/24VDC**



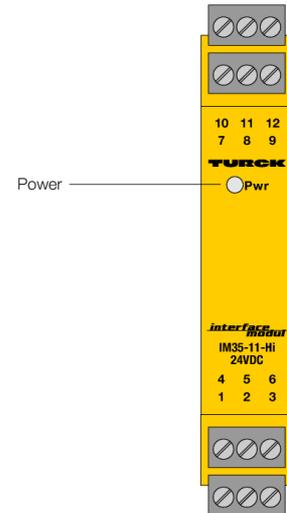
Одноканальный преобразователь IM35-11-HI/24VDC служит для передачи (1:1) и гальванической развязки аналоговых токовых сигналов. Также в дополнение к аналоговым сигналам возможны прием/передача сигналов HART® протокола.

Типовым применением, например, является, управление I/P конвертерами (управление клапанов) или индикаторами.

Позиционеры подсоединяются к выходным клеммам 1/2. Мобильные терминалы могут быть подключены на входные и выходные клеммы 7/10.

Тестовые гнезда (Ø 2 мм) на съемных клеммных блоках используются для проверки сигнала.

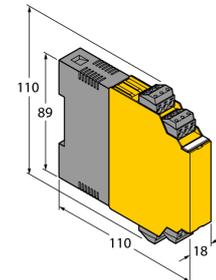
- TP TC изолятор выхода
- Съемные клеммные блоки, винтовые, 2 мм тестовое гнездо
- Полная гальваническая изоляция
- При использовании "1" в качестве входного значения осуществляется мониторинг входных цепей на предмет обрывов и коротких замыканий



**аналоговый сигнал трансмиттера
1-канальный
IM35-11-HI/24VDC**

Тип	IM35-11-HI/24VDC
Идент. №	7506519
Номинальное напряжение	24 В DC
Диапазон рабочего напряжения:	19...29В =
Потребление энергии	≤ 2.2 Вт
Токовый вход	0/4...20 мА
Выходные цепи	
Ток на выходе	0/4...20 мА
Время нарастания (10-90%)	≤ 90 мс
Время спада (90...10%)	≤ 90 мс
Точность измерения	≤ 0.1 % полн. шкалы
Эталонная температура	23 °С
Температурный дрейф	≤ 0.005 %/K
Гальваническая изоляция	
Напряжение пробоя	4.0 кВ
Индикация	
Эксплуатационная готовность	зел.
Класс защиты	IP20
Класс воспламеняемости по UL 94	V-0
Температура окружающей среды	-25 ... +70 °С
Температура хранения	-40...+80 °С
Размеры	110 x 18 x 110 мм 131 г
Указания по монтажу	DIN-рейка (NS35) или панель
Материал корпуса	Поликарбонат/АБС
Электрическое подключение	4 x 3-контактных съемных клеммных блока, с тестовым гнездом, защищенные от переполюсовки, с винтовыми клеммами
Сечение проводников	1 x 2.5 мм ² / 2 x 1.5 мм ²
Момент затяжки	0.5 Нм

Размеры



Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
IM-CC-3X2BK/2BK	7541218	Зажимные клеммы для модулей IM (Ex устройства с шириной 18 мм); включают: 4 шт. 3-контактн. черных клеммника	