

N05205

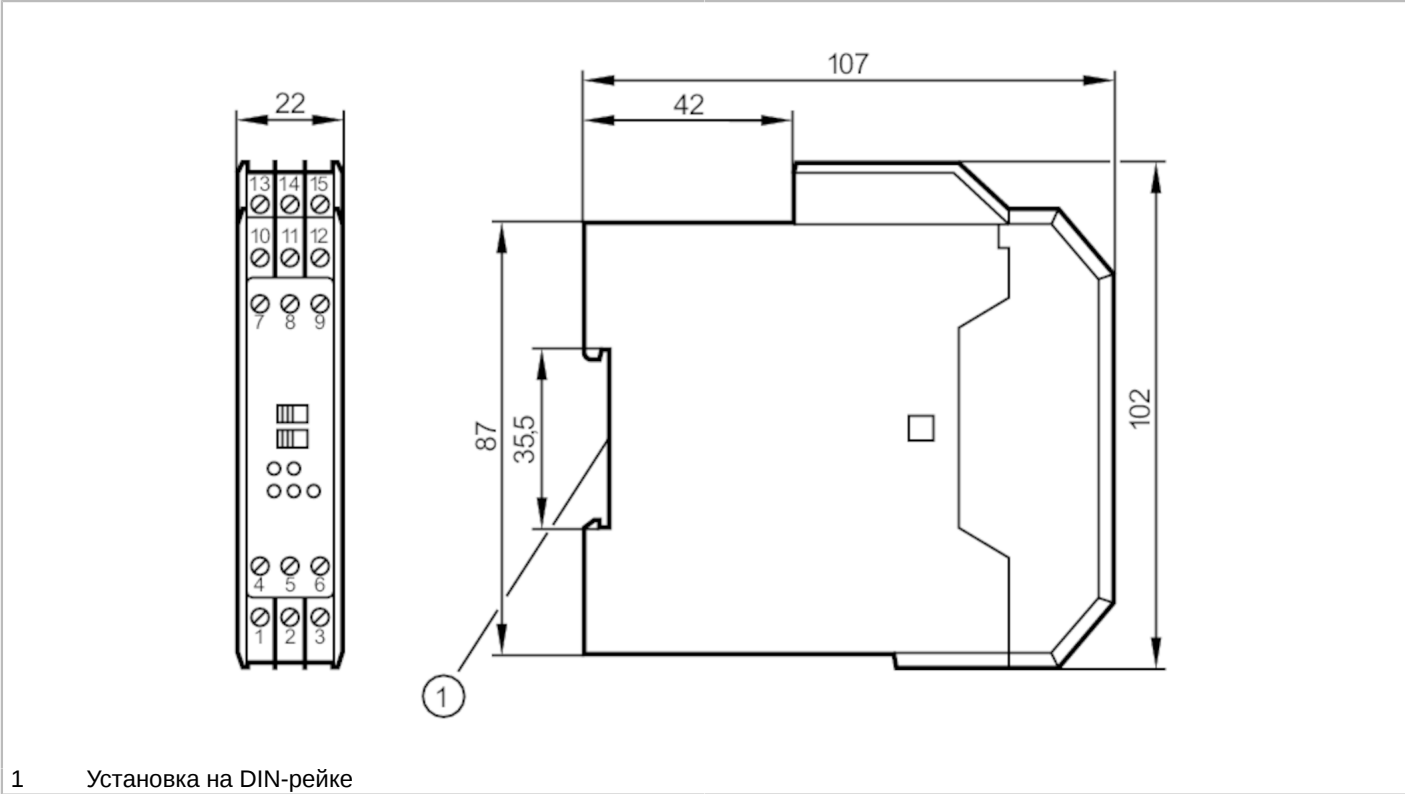


Коммутирующие усилители для искробезопасных датчиков (NAMUR)

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: N0532A
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Приложение	
Применение	короткое замыкание; Контроль обрыва провода
Электронные данные	
Допустимое отклонение рабочего напряжения [%]	-15...20
Рабочее напряжение [V]	20...30 DC
Количество каналов	2
Выходы	
Электрическое исполнение	оптроны
Частота переключения DC [Hz]	200
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды [°C]	-20...60
Степень защиты	IP 30
Степень защиты клемм	IP 20
Испытания / одобрения	
Разрешение	PTB Ex-95.C.2143X



Коммутирующие усилители для искробезопасных датчиков (NAMUR)

NV0203 20-30VDC, OK 200Hz

Классификация безопасности	
Наименование	самозащита от воспламенения
Напряжение [V]	< 11
Ток [mA]	< 26
Мощность [mW]	< 72
[Ex ia] IIC обозначение	[EEx ia] IIC
[Ex ia] IIB обозначение	[EEx ia] IIB
[Ex ib] IIC обозначение	[EEx ib] IIC
[Ex ib] IIB обозначение	[EEx ib] IIB
[Ex ia] IIC индуктивность	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ia] IIB индуктивность	1mH / 2mH / 5mH
[Ex ib] IIC индуктивность	46mH
[Ex ib] IIB индуктивность	170mH
[Ex ia] IIC емкость	567nF / 581nF / 483nF
[Ex ia] IIB емкость	2,5µF / 2,2µF / 1,8µF
[Ex ib] IIC емкость	2,5µF
[Ex ib] IIB емкость	15µF

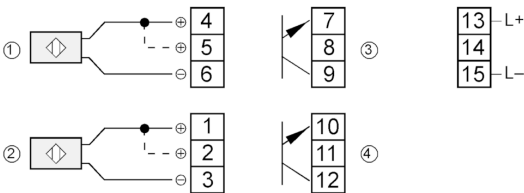
Механические данные	
Корпус	корпус для установки на DIN рейку
Размеры [mm]	102 x 22 x 107

Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	2 x светодиод, жёлтый
	режим работы	светодиод, зелёный
	Функция	2 x светодиод, красный

Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение	
контактные зажимы: 15 x ...2,5 mm²	

Соединение	
------------	--



- 1: датчик 1
- 2: датчик 2
- 3: Выход 1
- 4: Выход 2
- Соединение 4-5 / 1-2 = без контроля обрыва провода