

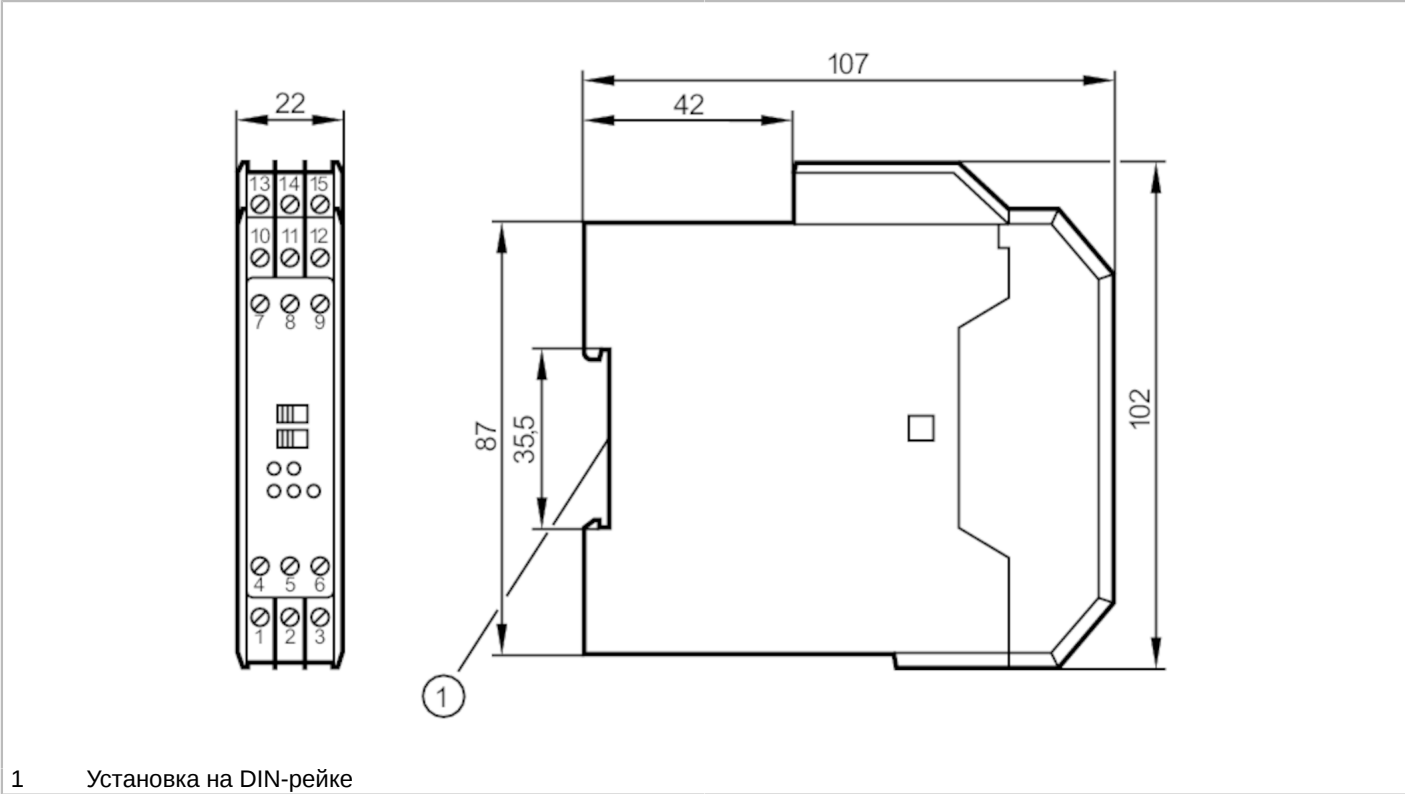


Коммутирующие усилители для искробезопасных датчиков (NAMUR)

NV0201 230VAC,RL

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: N0033A
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...10
Рабочее напряжение	[V]	< 230 AC
Количество каналов		2
Выходы		
Электрическое исполнение		реле
Нагрузка на контакты		5 A, 250 V AC / 100 VA
Частота переключения AC	[Hz]	20
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60
Степень защиты		IP 30
Степень защиты клемм		IP 20



Коммутирующие усилители для искробезопасных датчиков (NAMUR)

NV0201 230VAC,RL

Испытания / одобрения

Разрешение	PTB Ex-95.C.2142X
------------	-------------------

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

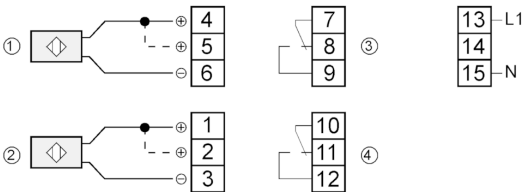
Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

контактные зажимы: 15 x ...2,5 mm²

Соединение



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