



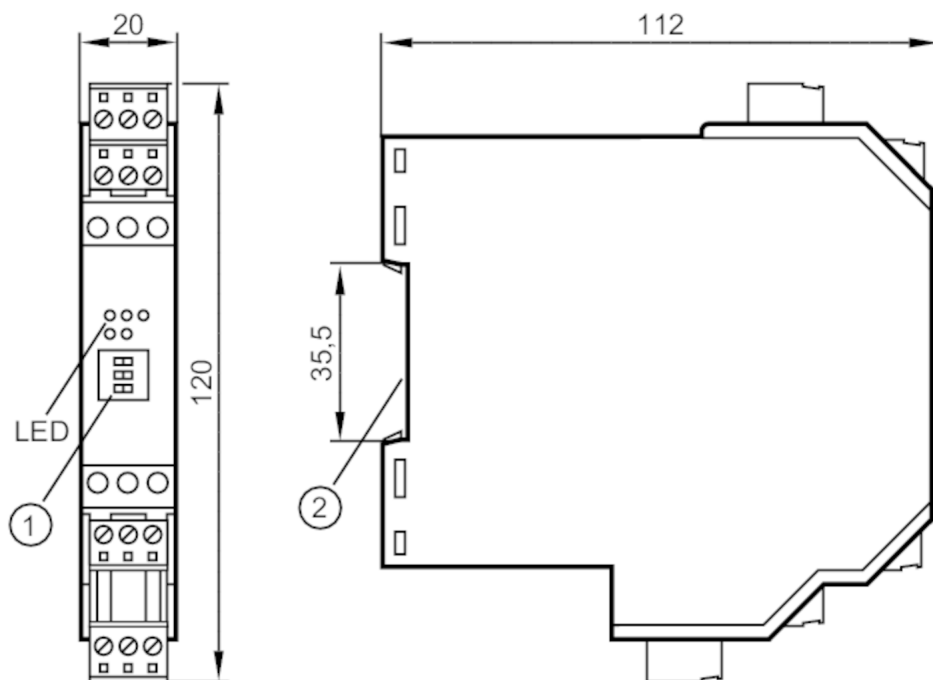
Превключващи усилватели за сензорите Namur

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

Спрени изделия

Алтернативни артикули: N0538A

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта

Брой входове и изходи

Брой цифрови изходи: 2

Приложение

Приложение

мониторинг на късо съединение; Следене за прекъсване на проводник

Електрически показатели

Толеранс на напрежението при работа	[%]	-15...25
Работно напрежение	[V]	24 DC
Консумация на ток	[mA]	< 50
Брой канали		2

Входове / изходи

Брой входове и изходи

Брой цифрови изходи: 2

Изходи

Електрическо изпълнение		оптрон; (биполярно; Напрежение: max. 40 V DC)
Брой цифрови изходи		2
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	3



Превключващи усилватели за сензорите Namur

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

Макс. работен ток за изход	[mA]	100
Честота на превключване DC	[Hz]	5000
Устойчив на късо съединение		да
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-20...60
Защита		IP 20
Тестове / одобрения		
Одобрение	PTB 02 ATEX 2037; TIIS TC16049; IECEx PTB 06.0038	
ATEX маркировка	 II (1) G [Ex ia] IIC	
	 II (1) D [Ex ia] IIIC	
EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF	[Години]	426
Механични данни		
Тегло	[g]	172
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	2 x Светодиод, жълт
	Работа	Светодиод, зелен
	функция	2 x Светодиод, червен
Забележки		
Забележки	Внимание Контролният монитор трябва да се монтира извън опасната зона.	
	Свободните клеми не трябва да се използват.	
Единица на опаковката	1 брой	



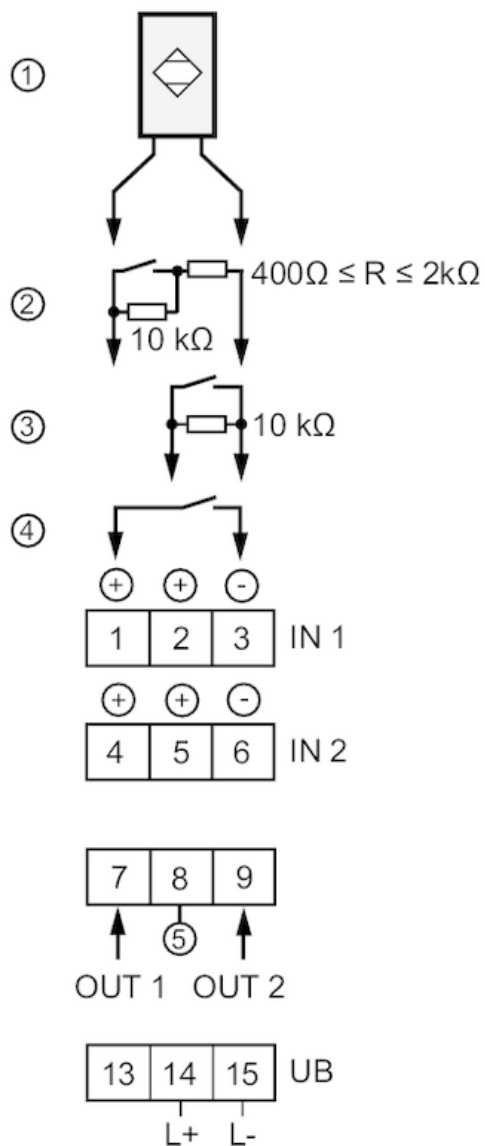
Превключващи усилватели за сензорите Namur

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

Електрическо свързване

терминали: ...2,5 mm²

Връзка





Превключващи усилватели за сензорите Namur

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

Други данни

Максимални стойности за управляващата верига

за клас на защита с искробезопасност	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Напрежение [V]	10,5	10,5	10,5	10,5
Ток [mA]	13	13	13	13
Мощност [mW]	34	34	34	34
Външна индуктивност [mH]	200	740	200	740
Външен капацитет [μ F]	2,4	16,8	2,4	16,8