



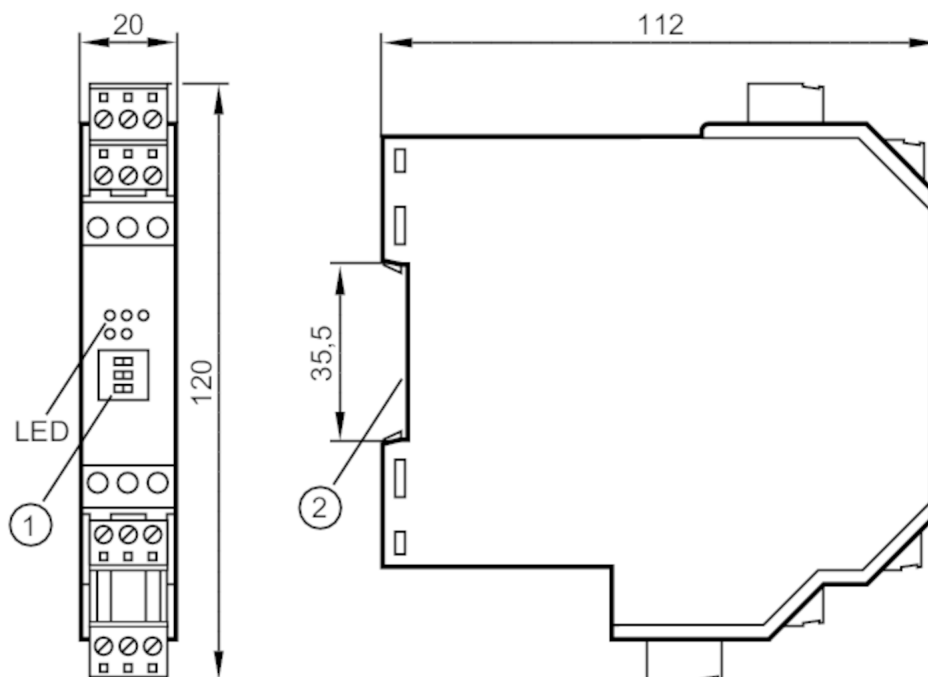
Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

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

Prodej ukončen

Náhradní artikly: N0538A

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Počet vstupů a výstupů

Po digitálních výstupů: 2

Oblast nasazení

Aplikace

monitorování zkratu; Hlídání vodičů

Elektrická data

Tolerance provozního napětí	[%]	-15...25
Provozní napětí	[V]	24 DC
Proudový odběr	[mA]	< 50
Počet kanálů		2

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů

Po digitálních výstupů: 2

Výstupy

Elektrické provedení	Opto-vazební člen; (bipolární; Napětí: max. 40 V DC)	
Po digitálních výstupů		2
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	3
Proudová zatížitelnost pro každý výstup	[mA]	100
Spínací frekvence DC	[Hz]	5000



Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

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

Odolné proti zkratu	ano	
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-20...60
Krytí	IP 20	
Schválení / zkoušky		
Osvědčení	PTB 02 ATEX 2037; TIIS TC16049; IECEx PTB 06.0038	
ATEX označení	 II (1) G [Ex ia] IIC	
	 II (1) D [Ex ia] IIIC	
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF	[let]	426
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	172
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	2 x LED, žlutá
	Provoz	LED, zelená
	Funkce	2 x LED, červená
Upozornění		
Upozornění	Pozor Vyhodnocovací jednotka musí být instalována mimo nebezpečnou oblast.	
	Volné svorky nesmí být obsazeny.	
Obsah balení	1 ks	

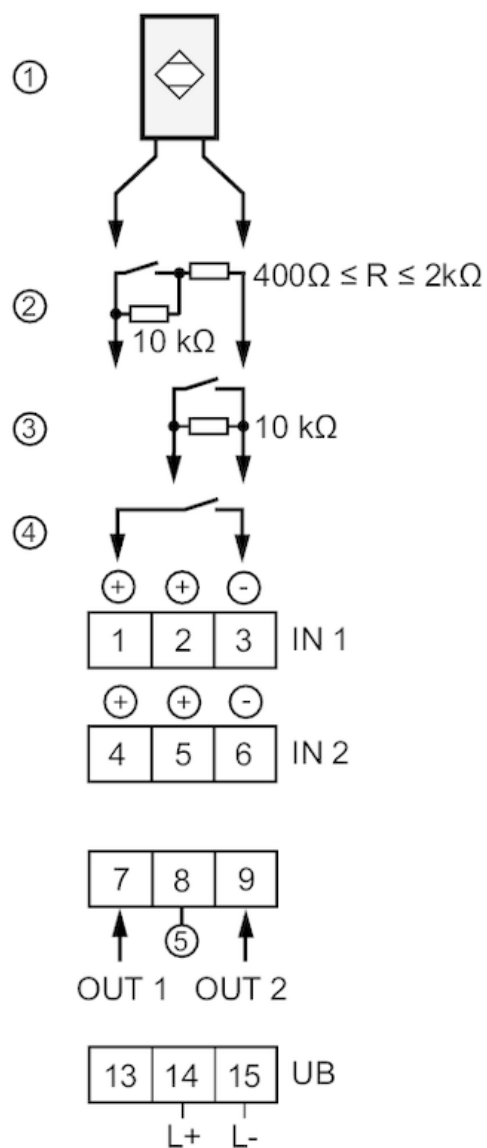
Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

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

Elektrické připojení

přípojové svorky: ...2,5 mm²

Připojení





Spínací zesilovače pro NAMUR senzory

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

Další údaje

Maximální hodnoty pro řídicí obvod

pro tyto třídy jiskrové bezpečnosti	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Napětí [V]	10,5	10,5	10,5	10,5
Proud [mA]	13	13	13	13
Výkon [mW]	34	34	34	34
Vnější indukčnost [mH]	200	740	200	740
Vnější kapacita [μF]	2,4	16,8	2,4	16,8