



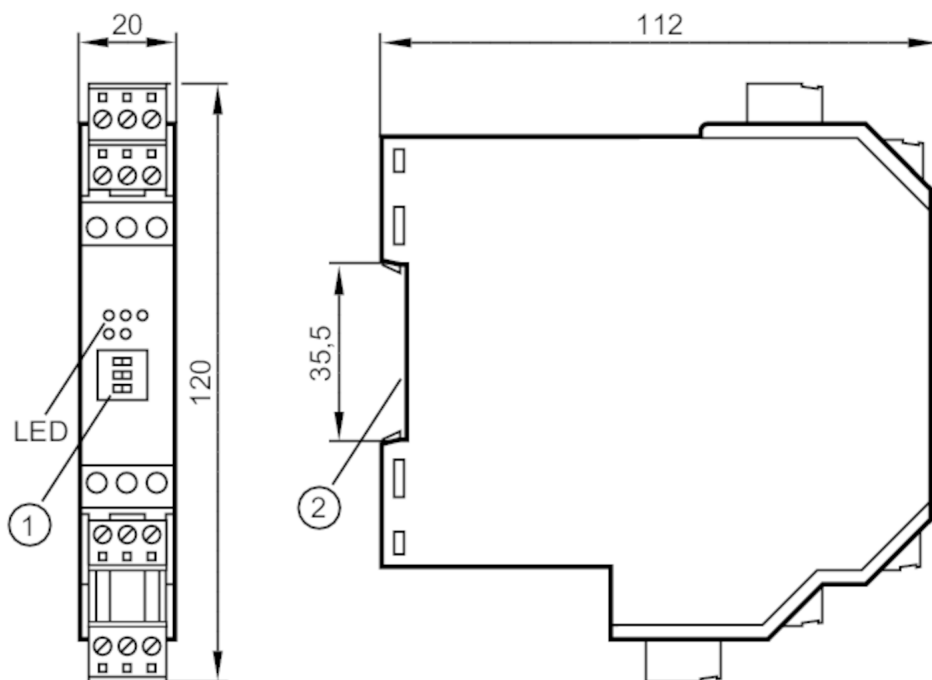
Vahvistinyksiköt Namur-antureille

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

Poistuva tuote

Vaihtoehtoiset tuotteet: N0538A

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä

Binäärilähtöjen lukumäärä: 2

Sovellutus

Sovellutus

oikosulkuvalvonta; Johdinvalvonta

Sähköiset tiedot

Käyttöjännitteen toleranssi	[%]	-15...25
Käyttöjännite	[V]	24 DC
Virrankulutus	[mA]	< 50
Kanavien lukumäärä		2

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä

Binäärilähtöjen lukumäärä: 2

Lähdöt

Sähköinen rakenne		optoerotin; (kaksisuuntainen; Jännite: max. 40 V DC)
Binäärilähtöjen lukumäärä		2
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	3
Kuormitettavuus / lähtö	[mA]	100
KytKentätaajuus DC	[Hz]	5000
Oikosulkusuojaus		kyllä



Vahvistinyksiköt Namur-antureille

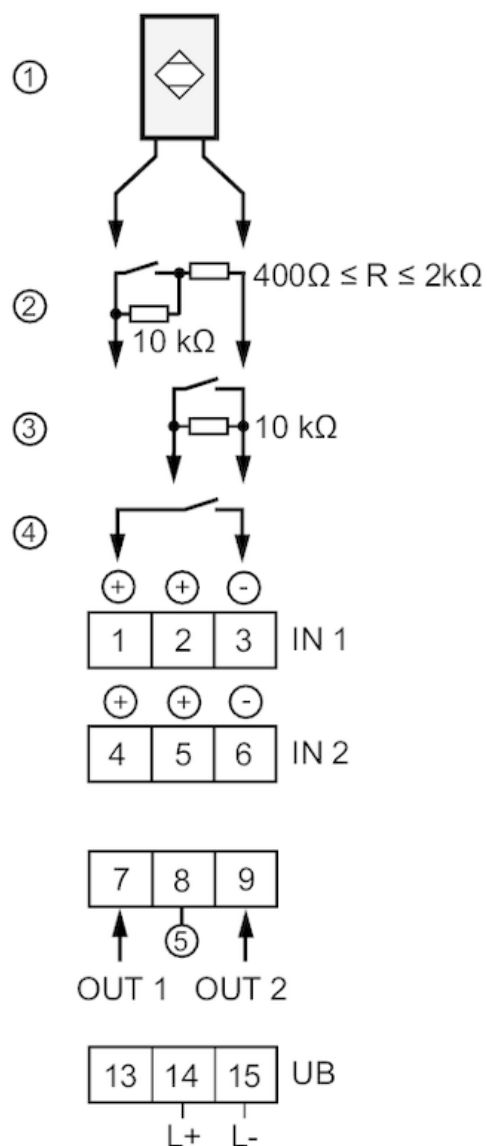
NV1223/24VDC/OK/1D/1G

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-20...60
Suojausluokka		IP 20
Hyväksynät / testit		
Hyväksyntä	PTB 02 ATEX 2037; TIIS TC16049; IECEx PTB 06.0038	
ATEX-merkintä	Ex II (1) G [Ex ia] IIC	
	Ex II (1) D [Ex ia] IIC	
EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF	[vuotta]	426
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	172
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	2 x LED, keltainen
	käyttö	LED, vihreä
	Toiminta	2 x LED, punainen
Huomautuksia		
Huomautuksia	Huom! Vahvistin täytyy asentaa Ex-tilan ulkopuolelle!	
	Vapaita liittimiä ei saa käyttää.	
Pakkausyksikkö	1 kpl	

Sähköinen liitäntä

liittimet: ...2,5 mm²

Liitäntä





Vahvistinyksiköt Namur-antureille

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

Muut tiedot

Maksimiarvot ohjausvirtapiirille

Ex-suojausluokka: luonnostaan vaaraton rakenne	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Jännite [V]	10,5	10,5	10,5	10,5
Virta [mA]	13	13	13	13
Teho [mW]	34	34	34	34
Ulkoinen induktanssi [mH]	200	740	200	740
Ulkoinen kapasitanssi [µF]	2,4	16,8	2,4	16,8