



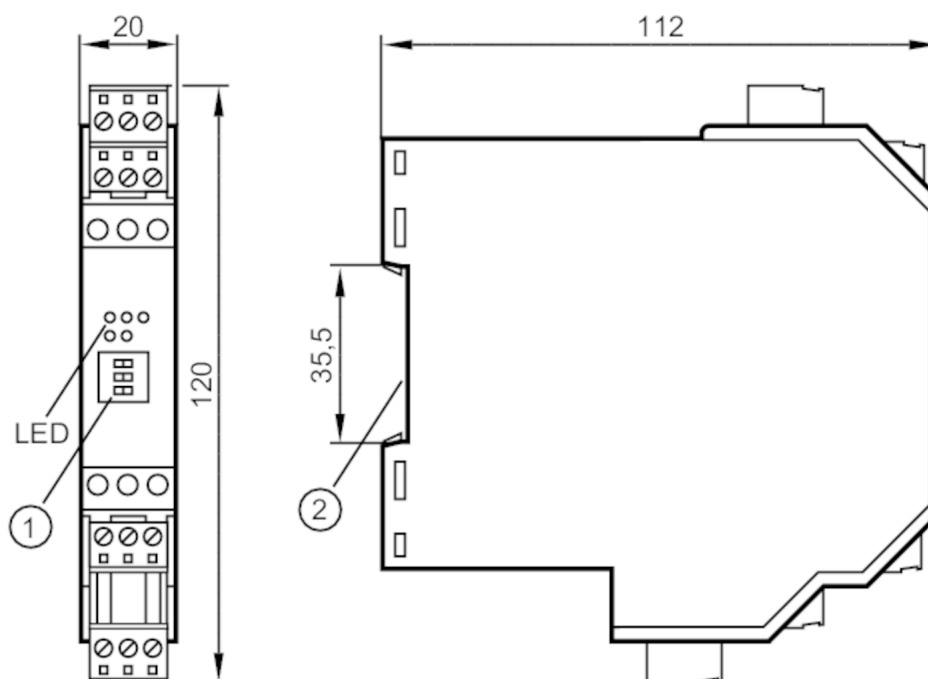
Kopplingsförstärkare för NAMUR givare

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

Utgående artikel

Alternativartiklar: N0538A

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produkttegenskaper

Antal in och utgångar

Antal kopplingsutgångar: 2

Applikation

Applikation

kortslutningsövervakning; Ledningsövervakning

Elektriska data

Anslutningsspänning tolerans [%]

-15...25

Anslutningsspänning [V]

24 DC

Strömförbrukning [mA]

< 50

Antal kanaler

2

In- / utgångar

Antal in och utgångar

Antal kopplingsutgångar: 2

Utgångar

Elektriskt utförande

optokopplare; (bipolär; Spänning: max. 40 V DC)

Antal kopplingsutgångar

2

Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]

3

Max. strömbelastning per utgång [mA]

100

Kopplingsfrekvens DC [Hz]

5000

N0532A



Kopplingsförstärkare för NAMUR givare

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

Kortslutningssäker	ja	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-20...60
Kapslingsklass	IP 20	
Godkännanden / tester		
Godkännande	PTB 02 ATEX 2037; TIIS TC16049; IECEx PTB 06.0038	
ATEX-märkning	II (1) G [Ex ia] IIC	
	II (1) D [Ex ia] IIIC	
EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	426
Mekaniska data		
Vikt	[g]	172
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	2 x LED, gul
	drift	LED, grön
	Funktion	2 x LED, röd
Anmärkning		
Anmärkning	Varning Förstärkaren måste monteras utanför det Ex-klassade området.	
	Lediga uttag får inte användas.	
Förpackning	1 antal	

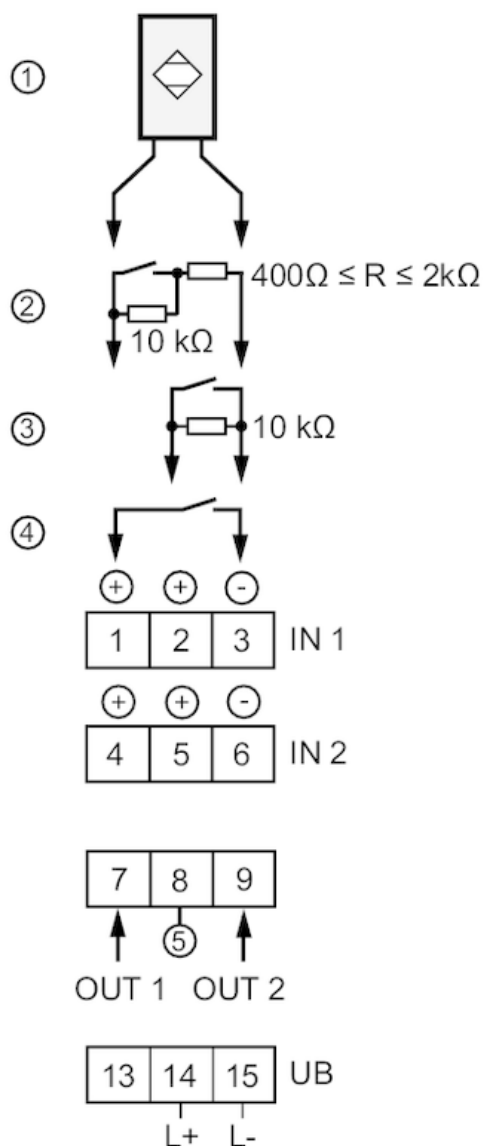
Kopplingsförstärkare för NAMUR givare

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

Elektrisk anslutning

klämmor: ...2,5 mm²

Anslutning



N0532A



Kopplingsförstärkare för NAMUR givare

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

Ytterligare data

Maxvärden för styrkrets

Explosionsskydd enligt egensäkert utförande	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Spänning [V]	10,5	10,5	10,5	10,5
Ström [mA]	13	13	13	13
Effekt [mW]	34	34	34	34
Extern induktans [mH]	200	740	200	740
Extern kapacitans [µF]	2,4	16,8	2,4	16,8