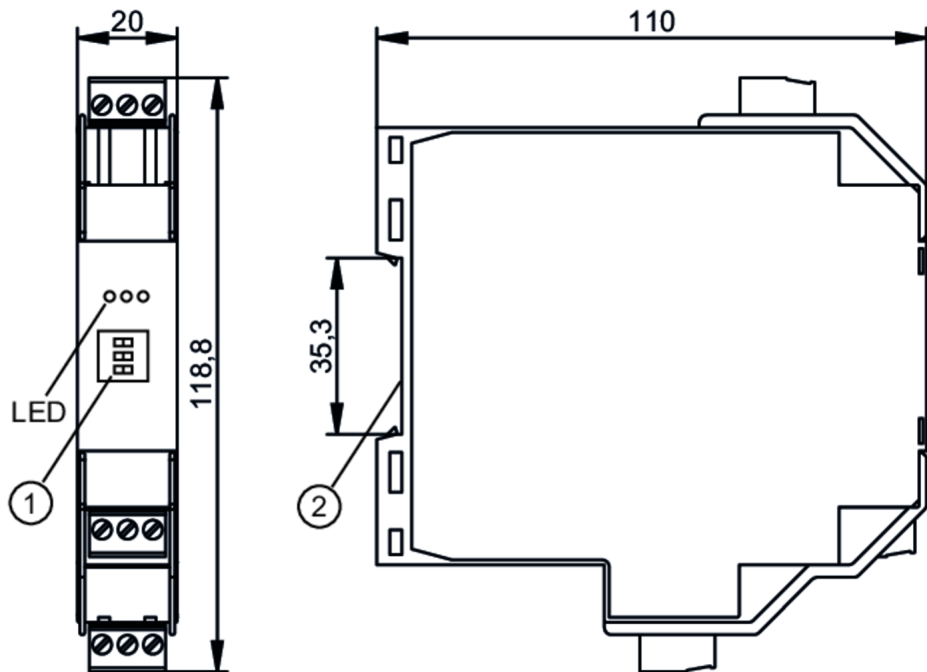


N0030A



Pojačivači prekapčanja za senzore Namur

NV1121/115VAC/RL/1D/1G



- 1 Izborni prekidač
2 pričvršćivanje na vodilicu DIN



Primjena

Primjena nadzor kratkog spoja; Nadzor vodova

Električni podaci

Tolerancija radnog napona	[%]	-10...10
Radni napon	[V]	115 AC
Maks. potrošnja struje	[VA]	1
Broj kanala		1

Izlazi

Električna izvedba	releji; (1 prespojni kontakt)
Opteretivost kontakta	253 V AC / 2 A / $\cos \phi > 0,7$ // 40 V DC / 2 A; (omska otpornost)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz] 10

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C] -20...60
Zaštita	IP 20

Testovi / odobrenja

Odobrenje	PTB 02 ATEX 2035; IECEx PTB 17.0023	
Oznaka ATEX	Ex II (1) G [Ex ia Ga] IIC	
	Ex II (1) D [Ex ia Da] IIIC	
EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF	[godina]	458



Pojačivači prekapčanja za senzore Namur

NV1121/115VAC/RL/1D/1G

Mehanički podaci

Težina	[g]	198
Mehanički ciklusi prekapčanja		10 miliona

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	LED, Žuto
	Pogon	LED, Zeleno
	Funkcija	LED, Crveno

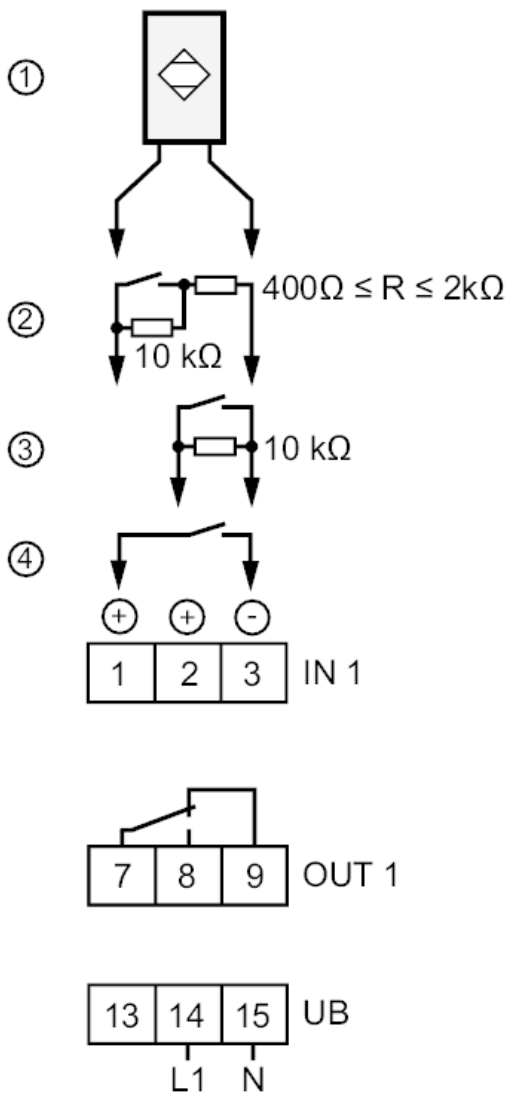
Opaske

Opaske	Oprez Upravljački monitor treba postaviti izvan opasnog područja!
	Slobodne stezaljke ne smiju se koristiti.
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²

Priključak





Pojačivači prekapčanja za senzore Namur

NV1121/115VAC/RL/1D/1G

Drugi podaci

Maks. vrijednosti upravljačkog kruga

po pitanju označavanja zaštite intrinzične sigurnosti	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Napon [V]	10,6	10,6	10,6	10,6
Struja [mA]	19,1	19,1	19,1	19,1
Snaga [mW]	51	51	51	51
Vanjska induktivnost [mH]	97	390	97	390
Vanjski kapacitet [μF]	2,32	16,2	2,32	16,2