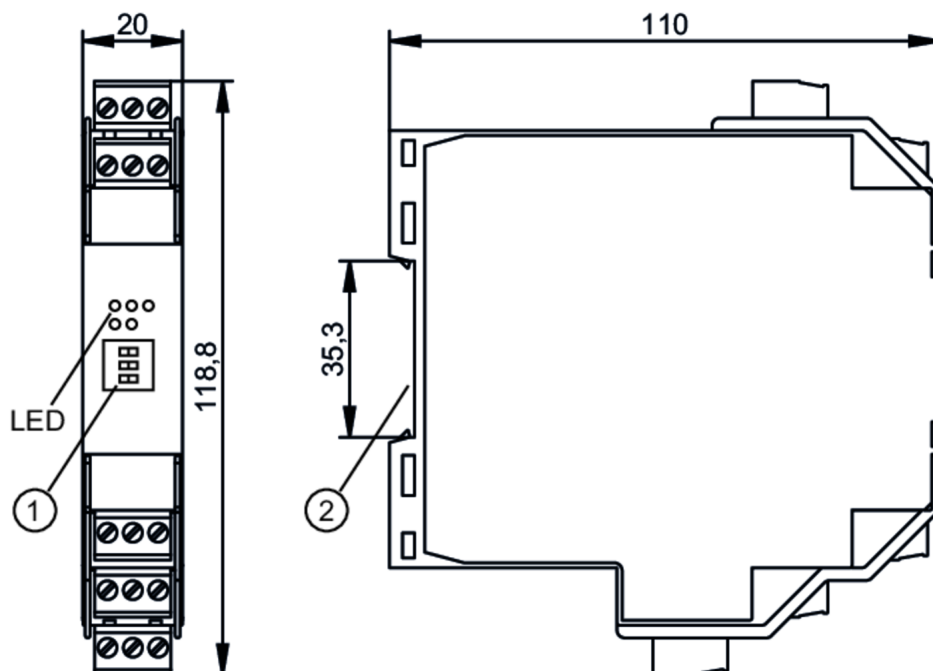




Pojačivači prekapčanja za senzore Namur

NV1221/115VAC/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
Potrošnja energije	[W]	1,3
Broj kanala		2

Izlazi

Električna izvedba	releji; (po kanalu: 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; TIIS TC16048; 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

NV1221/115VAC/RL/1D/1G

Mehanički podaci		
Težina	[g]	230,45
Mehanički ciklusi prekapčanja		10 miliona
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	2 x LED, Žuto
	Pogon	LED, Zeleno
	Funkcija	2 x LED, Crveno
Opaske		
Opaske	Oprez Upravljački monitor treba postaviti izvan opasnog područja!	
	Slobodne stezaljke ne smiju se koristiti.	
Količina pakiranja		1 kom.

Pojačivači prekapčanja za senzore Namur

NV1221/115VAC/RL/1D/1G

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²

Priključak





Pojačivači prekapčanja za senzore Namur

NV1221/115VAC/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