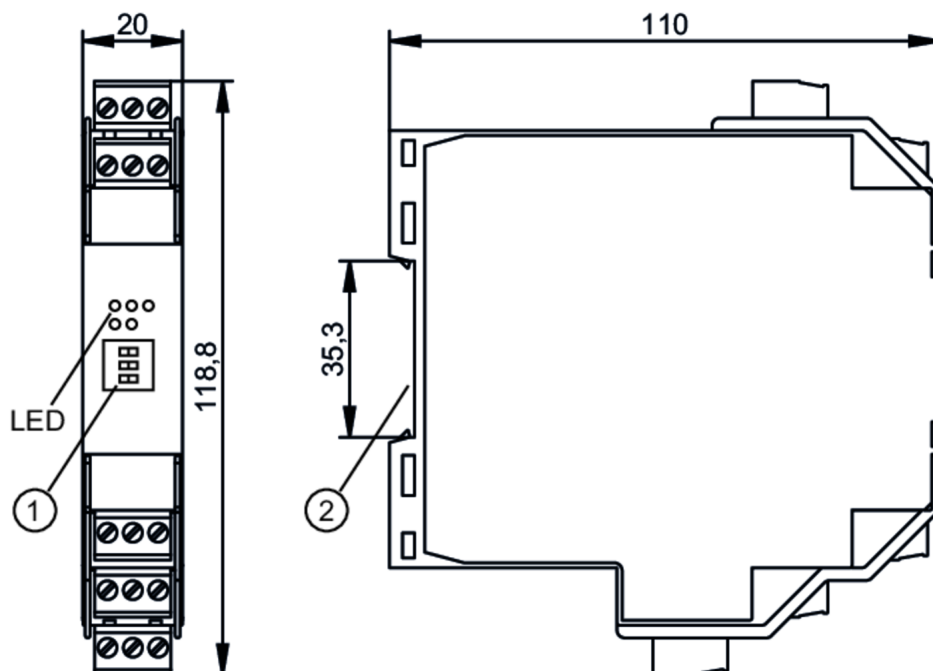


N0032A



Amplifier pengalih untuk sensor Namur

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



- 1 switch pemilih
2 pemasangan pada rel DIN



Aplikasi

Aplikasi pemantauan hubung singkat; Pemantauan kawat

Data kelistrikan

Toleransi tegangan pengoperasian [%]	-10...10
Tegangan pengoperasian [V]	115 AC
Konsumsi daya [W]	1.3
Jumlah saluran	2

Output

Desain kelistrikan	relai; (per saluran: 1 kontak peralihan)
Peringkat kontak	253 V AC / 2 A / $\cos \phi > 0,7$ // 40 V DC / 2 A; (resistensi ohm)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	10

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-20...60
Perlindungan	IP 20

Pengujian/persetujuan

Persetujuan	PTB 02 ATEX 2035; TIIS TC16048; IECEx PTB 17.0023	
Tanda ATEX	Ex II (1) G [Ex ia Ga] IIC	
	Ex II (1) D [Ex ia Da] IIIC	
EME	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)

N0032A



Amplifier pengalih untuk sensor Namur

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

MTTF	[ANN]	458
Data teknis		
Berat	[g]	230.45
Siklus peralihan mekanis		10 juta
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	2 x LED, kuning
	operasi	LED, hijau
	fungsi	2 x LED, merah
Keterangan		
Keterangan	Perhatian Monitor kontrol harus dipasang di luar area berbahaya.	
	Terminal bebas tidak boleh digunakan.	
Jumlah paket		1 buah



Amplifier pengalih untuk sensor Namur

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

Koneksi listrik

terminal: ...2.5 mm²

Koneksi





Amplifier pengalih untuk sensor Namur

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

Data lain

Nilai maksimal untuk sirkuit kontrol

dalam peringkat perlindungan yang aman secara intrinsik	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Tegangan [V]	10.6	10.6	10.6	10.6
Arus [mA]	19.1	19.1	19.1	19.1
Daya [mW]	51	51	51	51
Induktansi eksternal [mH]	97	390	97	390
Kapasitansi eksternal [μF]	2.32	16.2	2.32	16.2