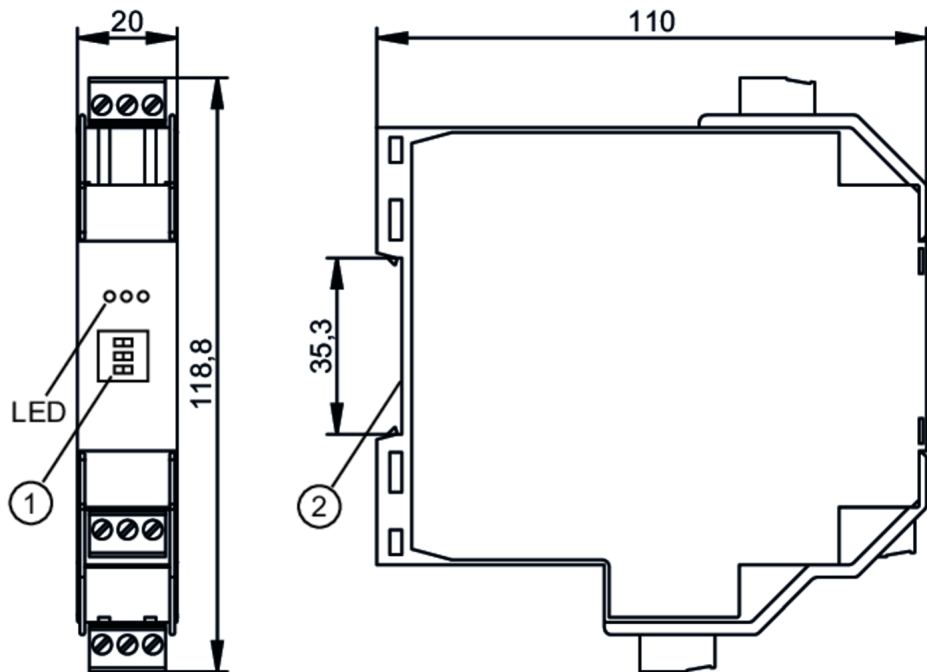


N0030A



Svitsjeforsterkere for NAMUR sensorer

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



- 1 velgerbryter
2 montering på DIN-skinne



Applikasjon

Applikasjon kortslutningsovervåking; Trådovervåking

Elektriske data

Driftsspenningstoleranse	[%]	-10,00...10,00
Driftsspenning	[V]	115,00 AC
Maks. strømforbruk	[VA]	1,00
Antall kanaler		1

Utganger

Elektrisk design	relé; (1 vekselkontakt)
Kontaktklassifisering	253 V AC / 2 A / cos phi > 0,7 // 40 V DC / 2 A; (ohmisk motstand)
Koblingsfrekvens AC	[Hz] 10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C] -20,00...60,00
Beskyttelse	IP 20

Tester/godkjenninger

Godkjenning	PTB 02 ATEX 2035; IECEx PTB 17.0023	
ATEX-merking	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	[ANN]	458,00

Svitsjeforsterkere for NAMUR sensorer

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

Mekaniske data

Vekt	[g]	198,00
Svitsje-sykluser mekanisk		10 millioner

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	LED, gul
	drift	LED, grønn
	Funksjon	LED, rød

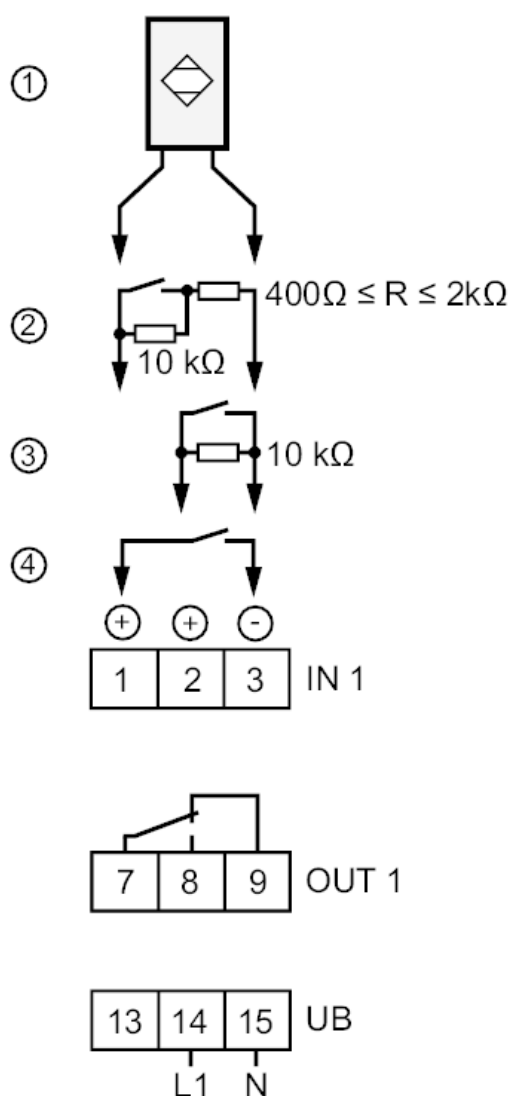
Merknader

Merknader	Forsiktighet Kontrollmonitoren skal monteres utenfor det farlige området. Uavhengige terminaler må ikke brukes.
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...2,5 mm²

Tilkobling





Svitsjeforsterkere for NAMUR sensorer

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

Andre data

Maksimumsverdier for styrekrets

i beskyttelsesvurdering egensikkerhet	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Spennning [V]	10,6	10,6	10,6	10,6
Strøm [mA]	19,1	19,1	19,1	19,1
Strøm [mW]	51	51	51	51
Ekstern induktans [mH]	97	390	97	390
Ekstern kapasitans [μ F]	2,32	16,2	2,32	16,2