

N0534A



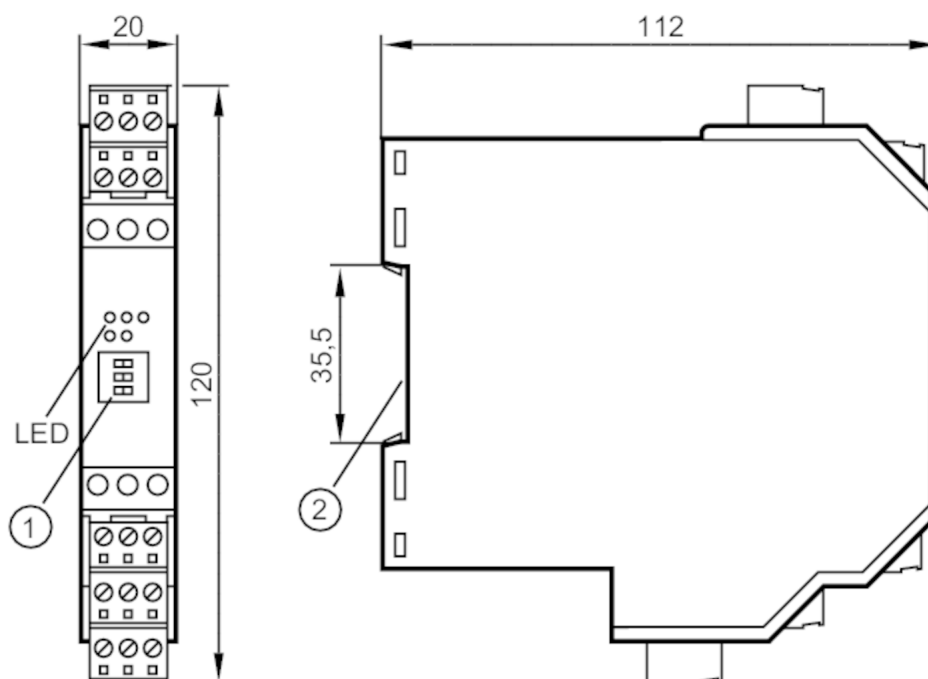
Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Artiklen kan ikke længere leveres

Alternative artikler: N0539A

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Antal inputs og outputs

Antal digitale udgange: 2

Applikation

Applikation

kortslutningsovervågning; Ledningsovervågning

Elektriske Data

Driftspændingstolerance	[%]	-15...25
Driftspænding	[V]	24 DC
Strømforbrug	[mA]	< 50
Antal kanaler		2

Indgange / Udgange

Antal inputs og outputs

Antal digitale udgange: 2

Udgange

Elektrisk design		PNP
Antal digitale udgange		2
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	3,5
Max strømbelastning pr. udgang	[mA]	100
Switchfrekvens DC	[Hz]	5000


Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Kortslutningssikret	ja	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...60
Kapslingsklasse	IP 20	
Godkendelser / Tests		
Godkendelse	PTB 02 ATEX 2037; TIIS TC16049; IECEx PTB 06.0038	
ATEX mærkning	 II (1) G [Ex ia] IIC	
	 II (1) D [Ex ia] IIIC	
EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61326-1	(2006)
MTTF	[År]	394
Mekaniske data		
Vægt	[g]	169
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	2 x LED, gul
	Drift	LED, grøn
	Funktion	2 x LED, rød
Bemærkning		
Bemærkning	Bemærk Skilleforstærkeren skal monteres udenfor Ex området.	
	Frie klemmer må ikke anvendes.	
Emballage-enheder	1 stk.	

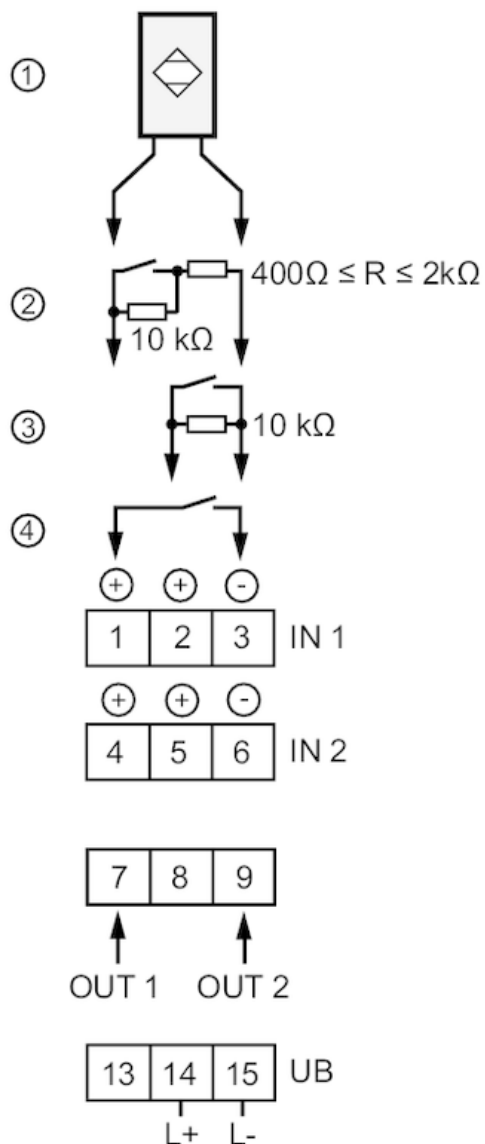
Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Elektrisk tilslutning

terminaler: ...2,5 mm²

Tilslutning





Skilleforstærkere til NAMUR sensorer

NV1222/24VDC/TR/1D/1G

Yderligere informationer

Max værdier for styrestrømskreds

i eksplosions- beskyttelsesmåde "egen sikker"	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
Spænding [V]	10,5	10,5	10,5	10,5
Strøm [mA]	13	13	13	13
Effekt [mW]	34	34	34	34
Ekstern induktans [mH]	200	740	200	740
Ydre kapacitans [µF]	2,4	16,8	2,4	16,8