N0532A

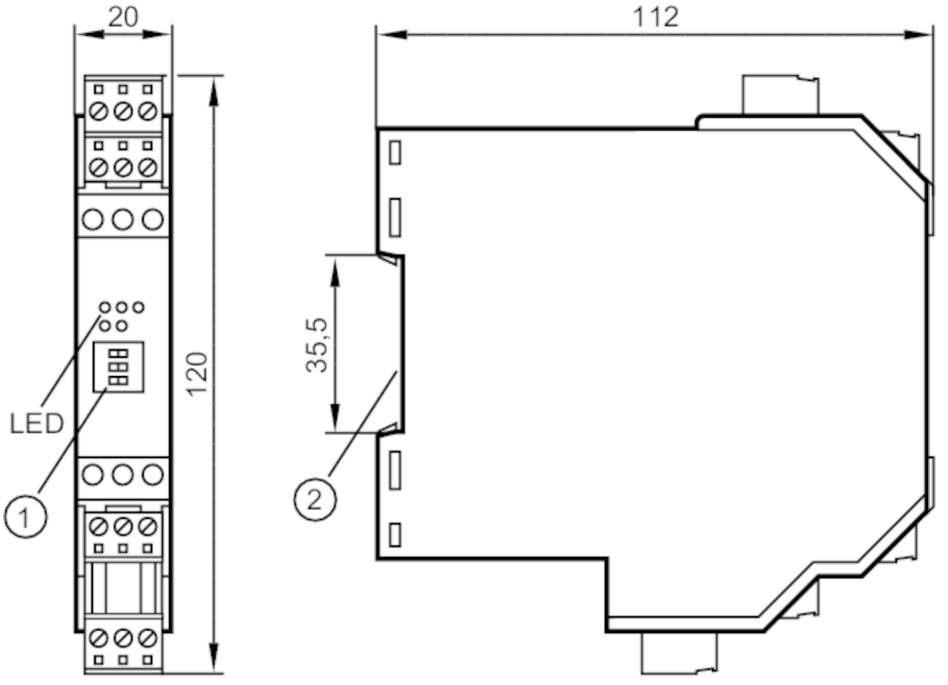
應用於**NAMUR**感測器的開關放大器

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

該產品即將/已停產

替代產品: N0538A

請注意: 如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同 。



產品特徵		
輸入和輸出總數		數字輸出數量: 2
應用		
應用		短路監控; 斷線監控
電氣數據		
工作電壓公差	[%]	-15...25
工作電壓	[V]	24 DC
電流損耗	[mA]	< 50
頻道數		2
總的輸入/輸出		
輸入和輸出總數		數字輸出數量: 2
輸出		
電氣設計		光電耦合器; (雙極; 電壓: max. 40 V DC)
數字輸出數量		2
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	3
每個輸出最大電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	5000
短路保護		是

N0532A

應用於**NAMUR**感測器的開關放大器

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

工作條件			
環境溫度	[°C]	-20...60	
外殼防護等級		IP 20	
認證/測試			
許可證		PTB 02 ATEX 2037; TIIS TC16049; IECEx PTB 06.0038	
ATEX標記		II (1) G [Ex ia] IIC	
		II (1) D [Ex ia] IIIC	
EMC電磁兼容		EN 50081-2	(1993)
		EN 61326-1	(2006)
MTTF	[年]	426	
機械技術數據			
重量	[g]	172	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	2 x LED, 黃色
		操作	LED, 綠色
		功能	2 x LED, 紅色
注釋			
注釋		注意 控制顯示器必須安裝在安全區域 。	
		空的接線端子不可以使用 。	
包裝單位		1 件數	

N0532A

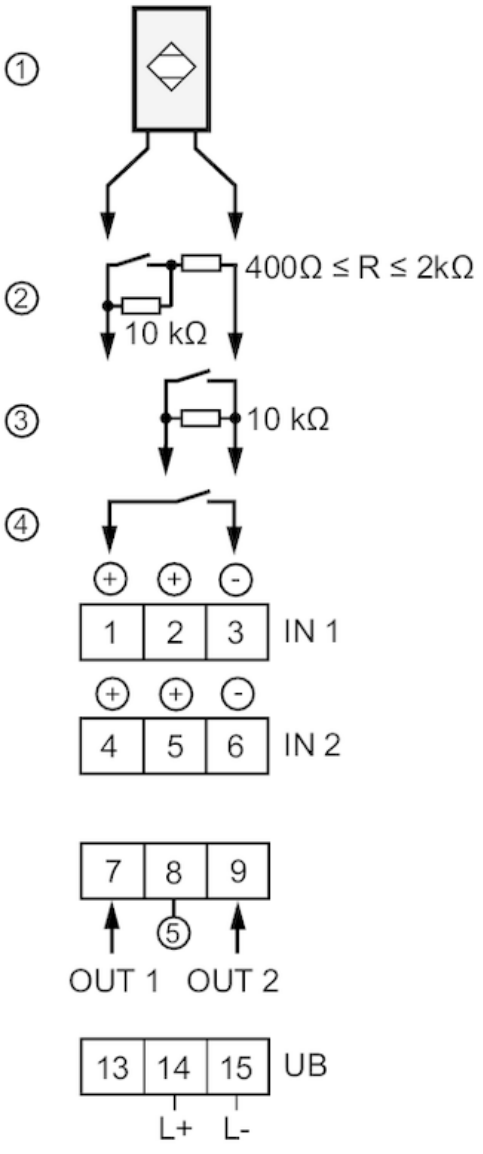
應用於**NAMUR**感測器的開關放大器

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

電氣連接

接線端子座: ...2.5 mm²

連接



N0532A

應用於**NAMUR**感測器的開關放大器

NV1223/24VDC/OK/1D/1G

其它數據

控制電路最大值

安全火花防爆型外殼防護等級	[EEx ia] IIC	[EEx ia] IIB	[EEx ib] IIC	[EEx ib] IIB
電壓 [V]	10.5	10.5	10.5	10.5
電流 [mA]	13	13	13	13
功率 [mW]	34	34	34	34
外部電感 [mH]	200	740	200	740
外部電容 [µF]	2.4	16.8	2.4	16.8