

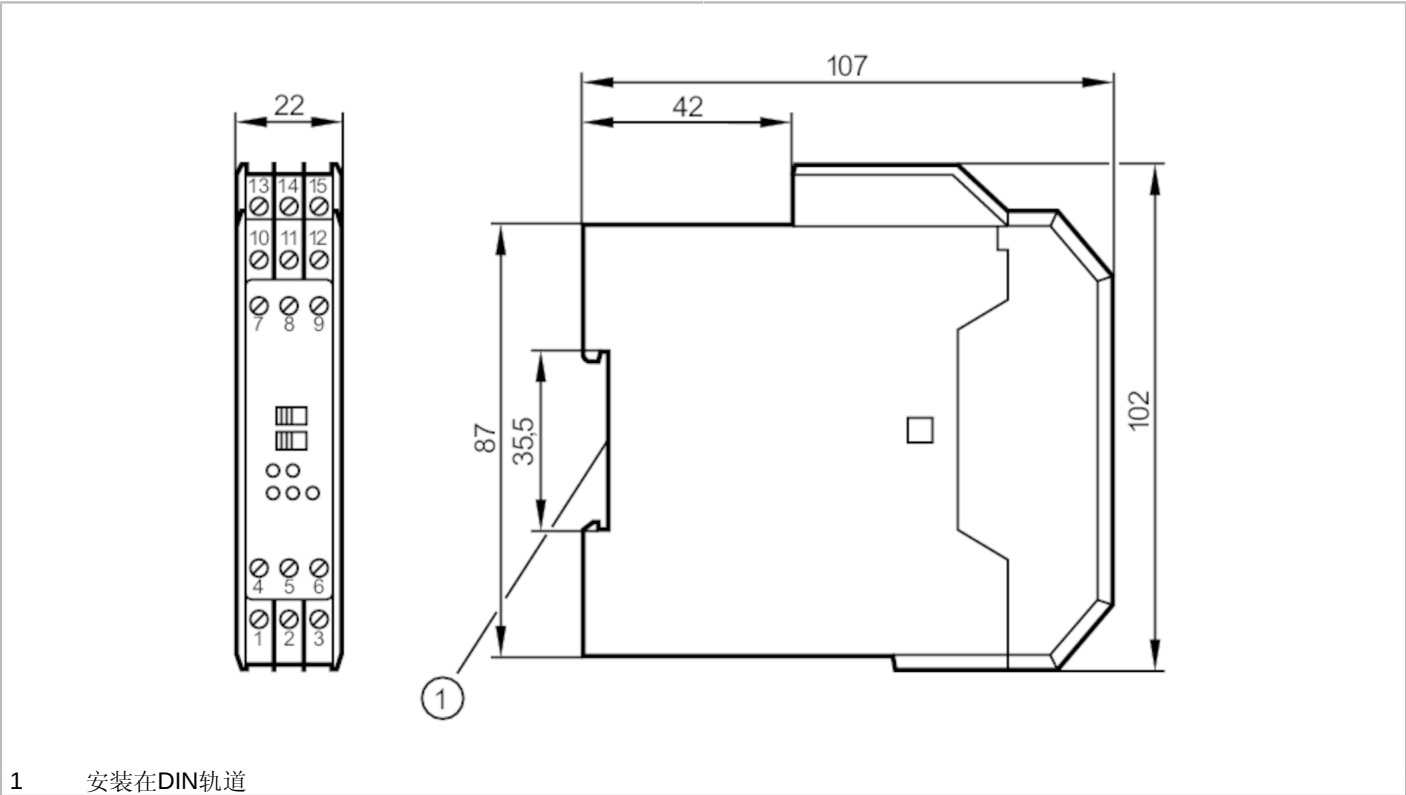
N00221

隔离式安全栅
NV0201 115VAC,RL



停产产品 - 存档登录

替代产品：N0032A
请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



应用	
应用	短路监控；断线监控
电气数据	
工作电压公差	[%] -15...10
工作电压	[V] < 115 AC
频道数	2
输出	
电气设计	继电器
继电器接口容量	5 A, 250 V AC / 100 VA
开关频率AC	[Hz] 20
工作条件	
环境温度	[°C] -20...60
外壳防护等级	IP 30
防护等级接线端子	IP 20
认证/测试	
许可证	PTB Ex-95.C.2142X

N00221



隔离式安全栅

NV0201 115VAC,RL

安全分类		
名称	安全火花防爆型外壳防护等级	
电压	[V]	< 11
电流	[mA]	< 26
功率	[mW]	< 72
[Ex ia] IIC designation	[EEx ia] IIC	
[Ex ia] IIB designation	[EEx ia] IIB	
[Ex ib] IIC designation	[EEx ib] IIC	
[Ex ib] IIB designation	[EEx ib] IIB	
[Ex ia] IIC inductance	1mH / 2mH / 5mH	
[Ex ia] IIB inductance	1mH / 2mH / 5mH	
[Ex ib] IIC inductance	46mH	
[Ex ib] IIB inductance	170mH	
[Ex ia] IIC capacitance	567nF / 581nF / 483nF	
[Ex ia] IIB capacitance	2.5µF / 2.2µF / 1.8µF	
[Ex ib] IIC capacitance	2.5µF	
[Ex ib] IIB capacitance	15µF	
机械技术数据		
外壳	用于DIN轨道安装的外壳	
尺寸	[mm]	102 x 22 x 107
显示器/操作件		
显示	开关状态	2 x LED, 黄色
	操作	LED, 绿色
	功能	2 x LED, 红色
注释		
包装单位	1 件	
电气连接		
接线端子: 15 x ...2.5 mm²		
接口		
① ② ③ ④ 13-L1 14 15-N		
1:	传感器 1	
2:	传感器 2	
3:	Relais 1	
4:	Relais 2	
	链接 4-5 / 1-2 = 不带断线监控	