

N05205

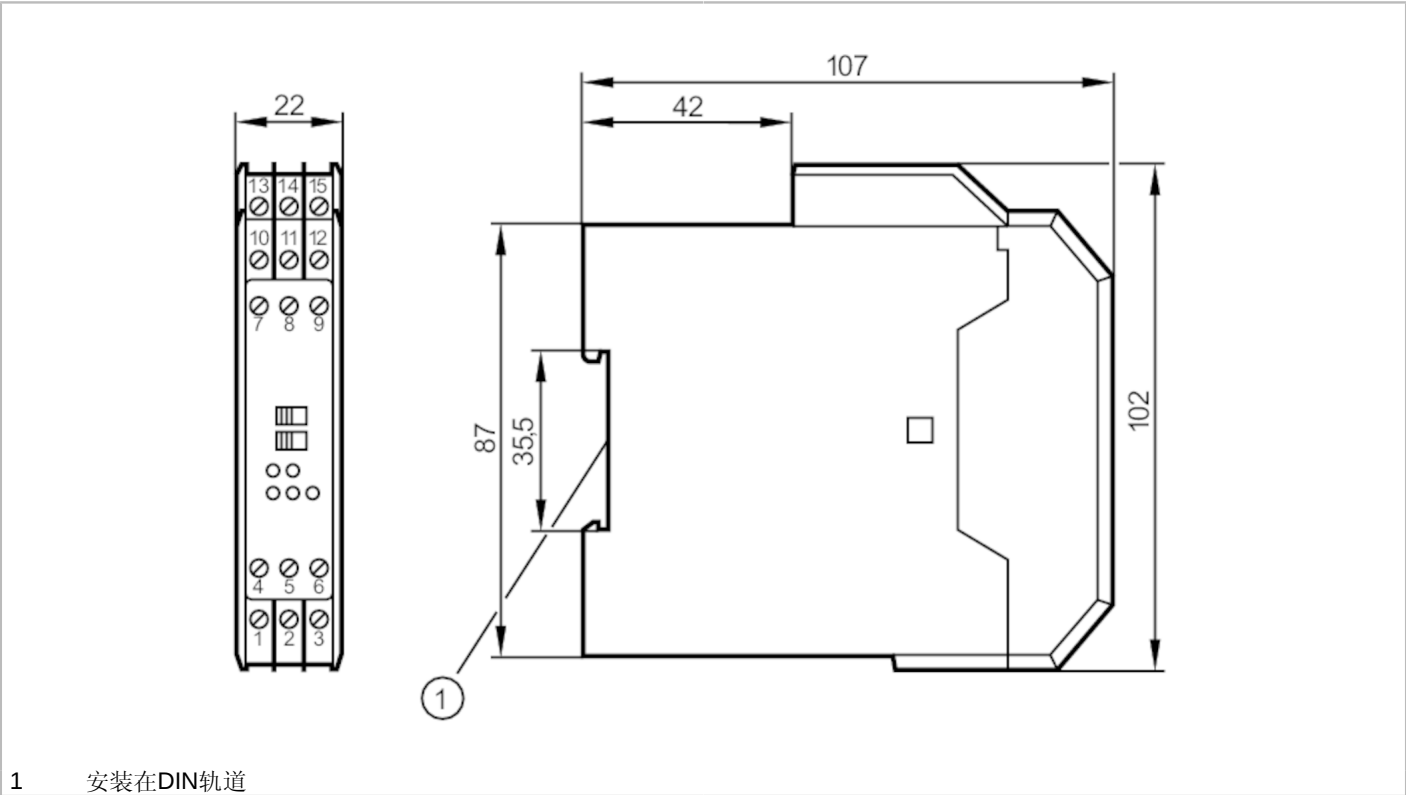
隔离式安全栅

NV0203 20-30VDC,OK 200Hz



停产产品 - 存档登录

替代产品：N0532A
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...20
工作电压	[V] 20...30 DC
频道数	2
输出	
电气设计	光电耦合器
开关频率DC	[Hz] 200
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.2143X
安全分类	
名称	安全火花防爆型外壳防护等级

N05205



隔离式安全栅

NV0203 20-30VDC,OK 200Hz

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

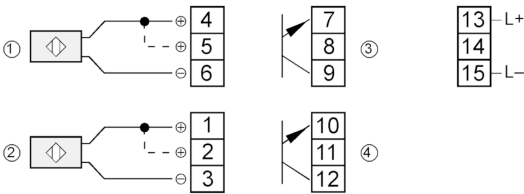
注释

包装单位	1 件
------	-----

电气连接

接线端子: 15 x ...2.5 mm²

接口



- 1: 传感器 1
- 2: 传感器 2
- 3: 输出 1
- 4: 输出 2
- 链接 4-5 / 1-2 = 不带断线监控