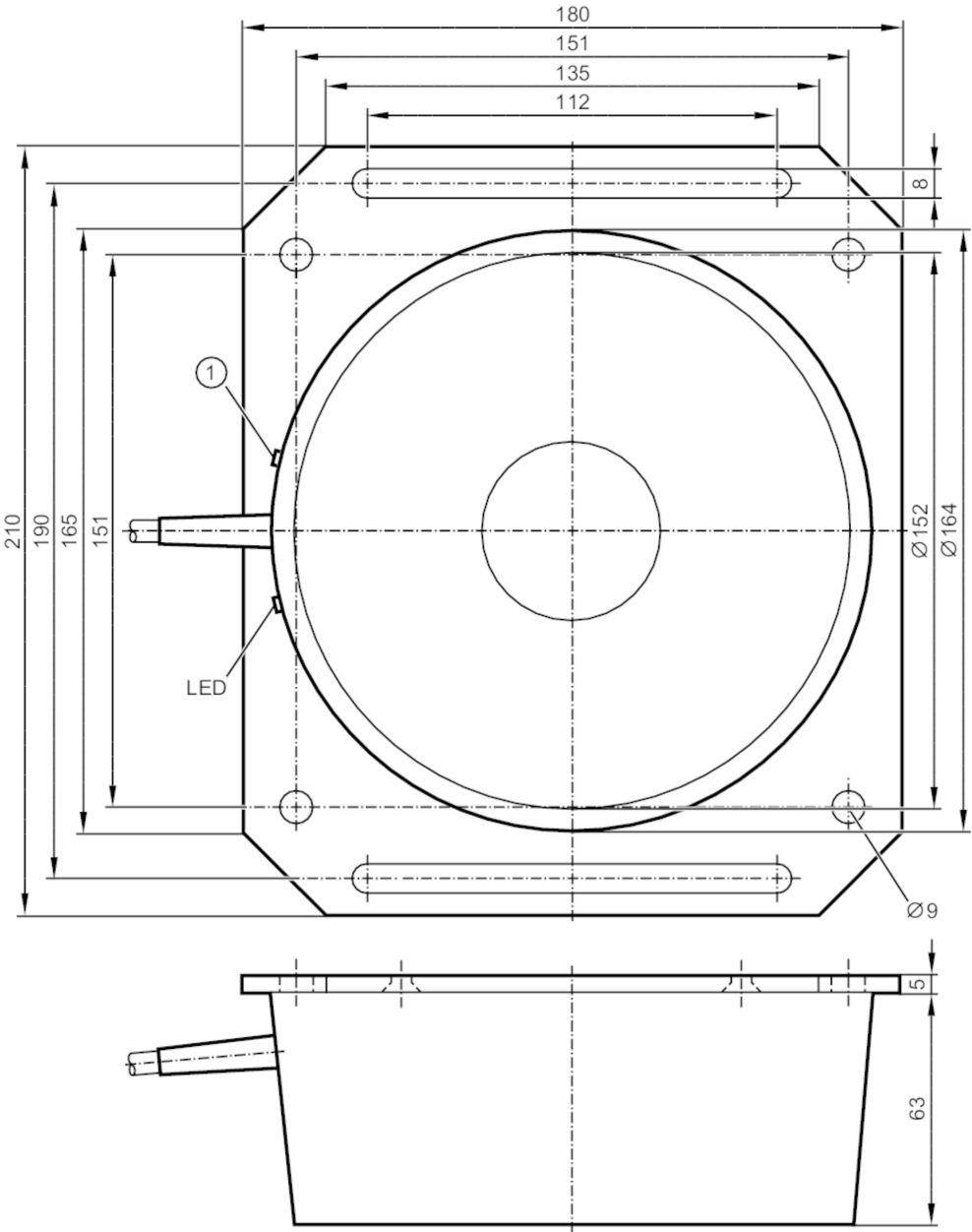


I27003

电感式区域接近开关
SIY-3120-BPKG/A-PLATE



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	30...120
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 164 / L = 68
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
防护等级		II

I27003



电感式区域接近开关

SIY-3120-BPKG/A-PLATE

反相保护		有	
输出			
电气设计		PNP	
输出功能		常开	
开关量输出DC电压降最大值 [V]		2.5	
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]		250	
开关频率DC [Hz]		3	
短路保护		有	
短路保护类型		脉冲	
过载保护		有	
监控范围			
感应距离 [mm]		30...120	
检测距离可设		有	
工厂设置检测距离 [mm]		120	
实际感应距离 Sr [mm]		120 ± 10 %	
精度/偏差			
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.3 / 铜: 0.2	
迟滞 [Sr的百分比]		< 15	
开关点偏移 [Sr的百分比]		-15...15	
工作条件			
环境温度 [°C]		-20...70	
外壳防护等级		IP 65	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
机械技术数据			
重量 [g]		1639.5	
外壳		圆柱形的	
安装		非齐平安装	
安装方式		带安装板	
尺寸 [mm]		Ø 164 / L = 68	
原材料		外壳: PBT; 安装板: 铝 已铝阳极氧化处理	
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 黄色
注释			
包装单位		1 件	

I27003



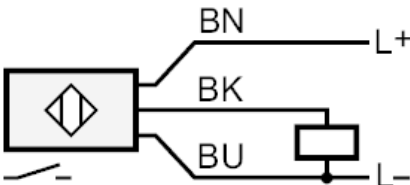
电感式区域接近开关

SIY-3120-BPKG/A-PLATE

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

接口



芯线颜色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色