

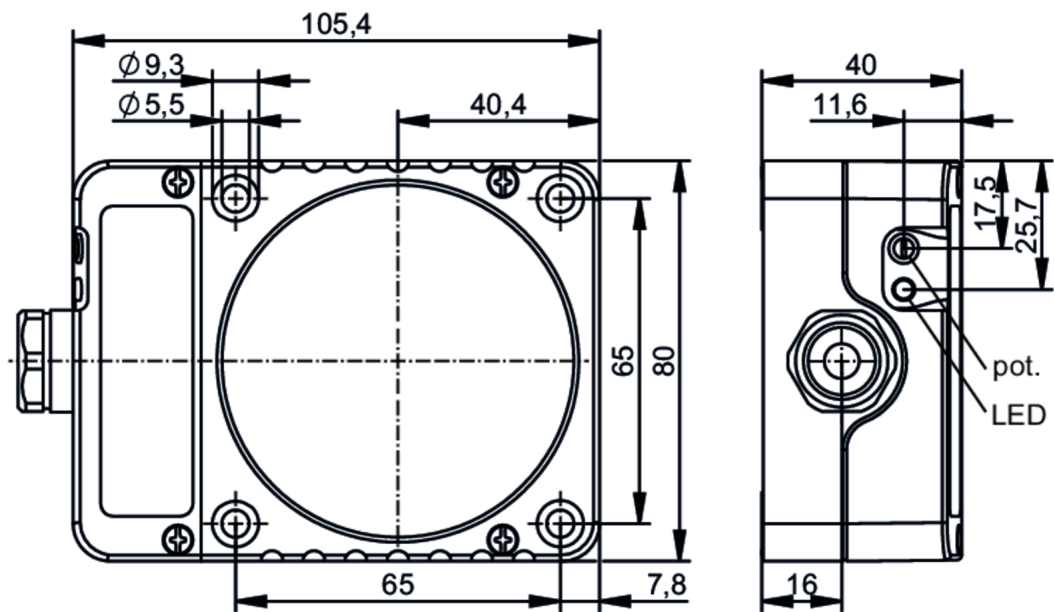
ID9200

电感式接近开关

IDE2040-ARKG



停产产品 - 存档登录



产品特征

电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开
感应距离 [mm]	40
外壳	矩形的
尺寸 [mm]	105 x 80 x 40

电气数据

工作电压 [V]	10...55 DC
防护等级	II
反相保护	有

输出

电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开
开关量输出DC电压降最大值 [V]	4.5
最小的负载电流 [mA]	4
漏电流最大值 [mA]	0.65 (55 V DC)
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100
开关频率DC [Hz]	4
短路保护	有
短路保护类型	脉冲
过载保护	有

ID9200



电感式接近开关

IDE2040-ARKG

监控范围		
感应距离	[mm]	40
检测距离可设		有
工厂设置检测距离	[mm]	40
实际感应距离 Sr	[mm]	40 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...40.5

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]	1...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 65

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B

机械技术数据		
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	105 x 80 x 40
原材料		PPE 改良的

显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色

附件		
供货范围		螺丝刀: 1

注释		
包装单位		1 件

电气连接		
接线端子: ...2.5 mm ² ; 电缆护套: Ø 7...13 mm		

接口		
----	--	--

