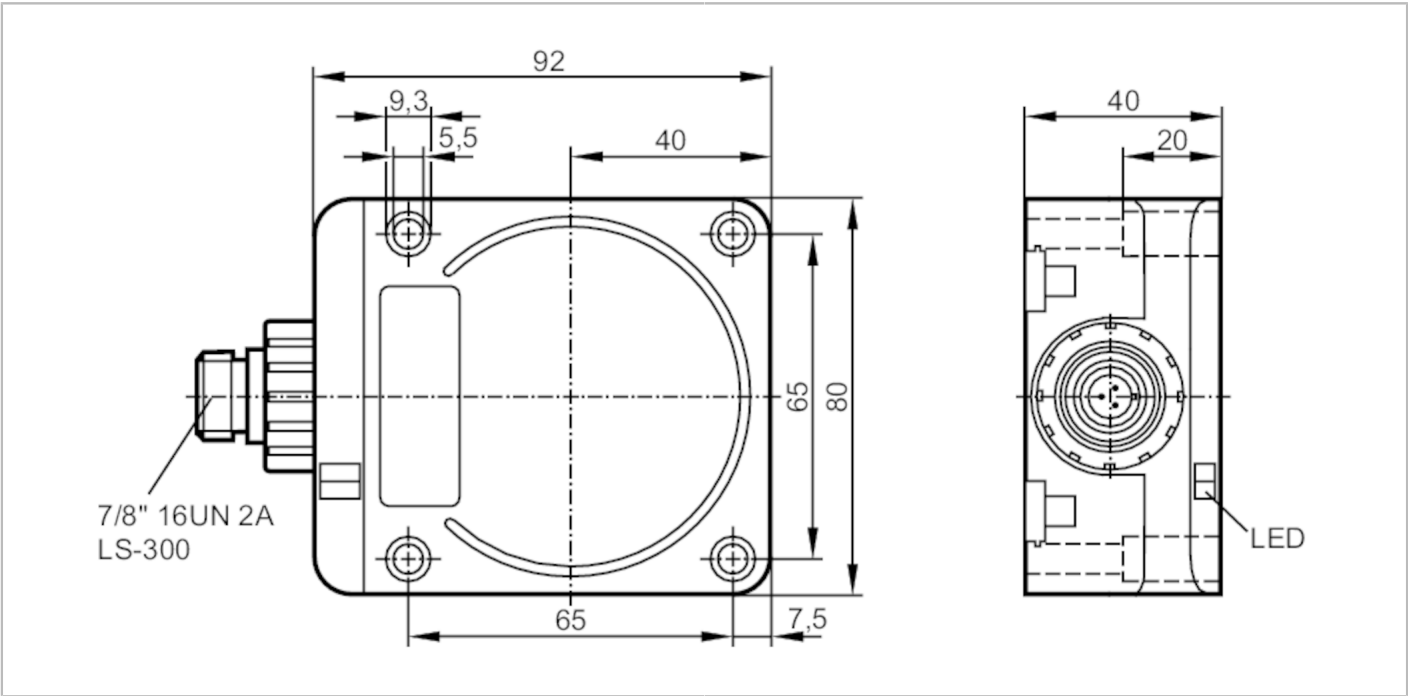




电感式接近开关

IDC2050BARKA/SL/LS-300BL



产品特征		
输出功能		常开
感应距离	[mm]	50
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	92 x 80 x 40
电气数据		
频率AC	[Hz]	47...63
工作电压	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
防护等级		I
反相保护		有
输出		
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	6
开关量输出AC电压降最大值	[V]	6
最小的负载电流	[mA]	5.5
漏电流最大值	[mA]	1.7 (140 V AC/DC)
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	450
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	450
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC	[Hz]	25
开关频率DC	[Hz]	25
短路保护		有
短路保护类型		脉冲



电感式接近开关

IDC2050BARKA/SL/LS-300BL

过载保护		有	
监控范围			
感应距离		[mm]	50
工作距离		[mm]	0...40.5; (带低碳钢(ST37)齐平安装)
精度/偏差			
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.85 / 黄铜: 0.48 / 铝: 0.46 / 铜: 0.38	
迟滞		[Sr的百分比]	3...20
开关点偏移		[Sr的百分比]	-15...15
工作条件			
环境温度		[°C]	-25...70
外壳防护等级		IP 67	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
MTTF		[年]	352
UL认证		Ta	0...40 °C
		Enclosure type	Type 1
		电源	Hazardous voltage
		文件数量UL	E174191
机械技术数据			
重量		[g]	432.5
外壳		矩形的	
安装		齐平安装	
尺寸		[mm]	92 x 80 x 40
原材料		PPE; 模压铸锌; 黄铜 镀镍的	
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 红色
		操作	1 x LED, 绿色
		短路	1 x LED, 绿色/红色 交替闪烁
附件			
供货范围		密封插头: 1	
注释			
包装单位		1 件	



电感式接近开关

IDC2050BARKA/SL/LS-300BL

电气连接 - 插头

接插件: 1 x 7/8"; 译码: A

