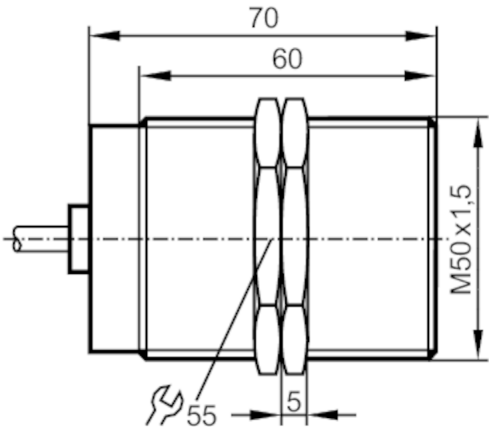




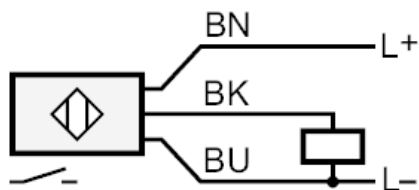
产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	20
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M50 x 1.5 / L = 70
应用		
应用		高温度应用
电气数据		
工作电压	[V]	10...35 DC
电流损耗	[mA]	< 15
防护等级		III
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	150
开关频率DC	[Hz]	100
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	20
工作距离	[mm]	0...16.2
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.6 / 黄铜: 0.3 / 铝: 0.2 / 铜: 0.1
迟滞	[Sr的百分比]	3...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10



高温型电感式接近开关

I9-3020ZBPKG/M50/5M/SH

工作条件		
环境温度	[°C]	0...180
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	2 kV CD / 4 kV AD
	EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	3 V
MTTF	[年]	700
机械技术数据		
重量	[g]	560.5
外壳		螺纹结构
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	M50 x 1.5 / L = 70
螺纹代号		M50 x 1.5
原材料		外壳: 特种钢; 感应面: LCP
附件		
供货范围		固定螺母: 2
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 5 m, 硅树脂; 高度灵活的; 3 x 0.22 mm²		
接口		



芯线颜色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色