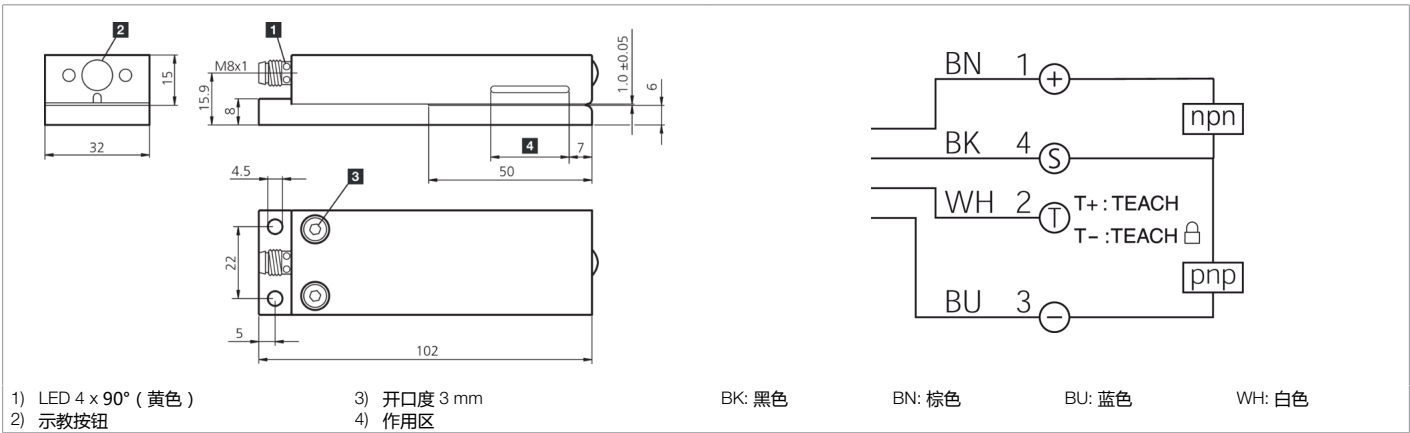




202981
KSSTI 1000 FG3K-TSSL
电容式标签传感器

- 探测透明的标签、双层结构、粘结位置、开裂位置等
- 通过示教按钮调整灵敏度
- 在正在进行的过程中自动示教
- 带按钮锁定功能的远程示教可能性
- 温度和空气湿度补偿
- 静态功能原理
- 分段式外壳



功能
  

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
电气特征	
工作电压	10 ... 35 V DC
空载电流 (最大)	70 mA
绝缘耐压强度	500 V
机械特征	
槽口宽度	1 mm
内侧边长	50 mm
外壳尺寸	32 x 15 x 102 mm
外壳长度	102 mm
机箱高度	15 mm
外壳宽度	32 mm
外壳材料	铝 (黑色, 阳极氧化)
认证、许可	
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
一般特征	
工作原理	电容式
型式	槽型
产品系列	KSSTI 电容式
输出端、输入端、接口	
开关输出端	推挽式, 200 mA, NO/NC, 可切换
电压降 (最大)	2.5 V



202981
KSSTI 1000 FG3K-TSSL
电容式标签传感器

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
探测范围、测量范围、公差极限		
开关滞后 (最大)	取决于材料	
标签长度	> 2 mm	
标签间隔	> 2 mm	
标签厚度	< 0.9 mm	
显示, 操作		
灵敏度调整	示教按钮, 远程示教	
时间特性		
带速 (最大)	500 m/min	
准备就绪延迟 (最大)	150 ms	
环境条件		
工作环境温度	0 ... +60 °C	
防护等级	IP 65	
电气连接		
连接	插头, M8, 4 针	
附件		
连接电缆	TK ... /4	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/202981