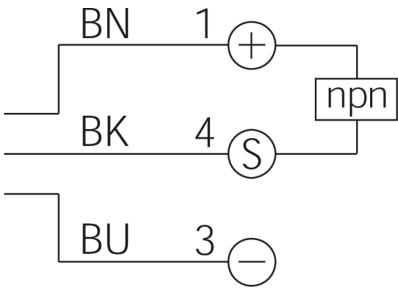
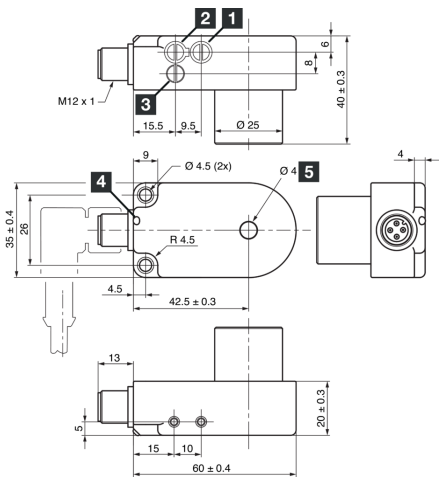


204975
IRDB 4 NSOK-IBS
电感式断线传感器

- 紧凑的型式
- 耐磨损陶瓷镶件
- 高分辨率
- 响应时间短
- 脉冲延展可调
- 静态工作原理
- 对污染不敏感
- 金属连接插头
- 防护等级高



- 1) 灵敏度
2) NO/NC
3) 时间
4) LED
5) 环 POM 带陶瓷镶件
BK: 黑色
BN: 棕色
BU: 蓝色

功能	
UL LISTEDCEUKCAGL	
技术数据 (典型)	
+20°C, 24 V DC	
电气特征	
工作电压	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
空载电流 (最大)	11 mA
绝缘耐压强度	1000 V
机械特征	
内径	4.0 mm
与金属件的装配距离 (最小)	5 mm
外壳材料	塑料 (PA)
材料	■ POM (环形) ■ 陶瓷 (插口)
认证、许可	
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
许可	UL
一般特征	
工作原理	电感式
评估	静态



204975

IRDB 4 NSOK-IBS

电感式断线传感器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

输出端、输入端、接口

开关输出端	npn, 200 mA, NO/NC, 可切换
电压降 (最大)	2 V
脉冲延展	10 ... 150 ms 可调

探测范围、测量范围、公差极限

分辨率	Ø 0.2 mm (铜线)
-----	---------------

显示, 操作

灵敏度调整	电位计
-------	-----

时间特性

零件速度 (最大)	35 m/s
响应时间	0.50 ms
释放时间	10 ms

环境条件

工作环境温度	-25 ... +70 °C
防护等级	IP 67

电气连接

连接	插头, M12, 4 针, A 编码
----	--------------------

附件

连接电缆	VK ...
------	--------

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/204975>