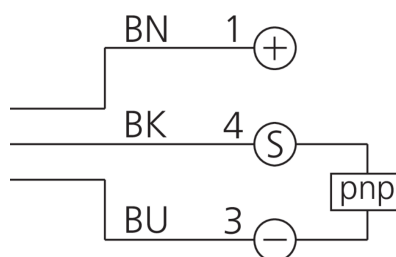
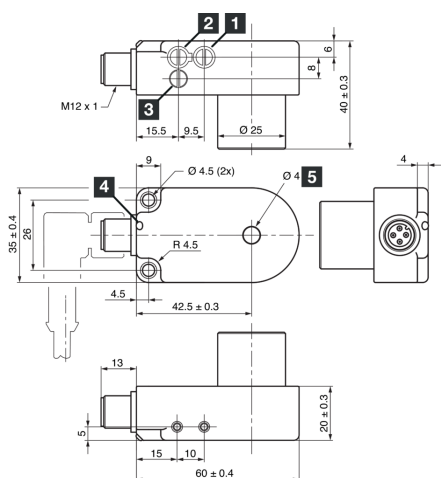


电感式断线传感器

-



- BU: 蓝色

+20°C, 24 V DC

工作电压	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
空载电流 (最大)	20 mA
绝缘耐压强度	1000 V

内径	4.0 mm
与金属件的装配距离（最小）	2 mm
外壳材料	塑料
材料	■ POM (环形) ■ 陶瓷 (插口)

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
许可	UL

工作原理	电感式
评估	动态



203560

IRDBD 4 PSOK-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	pnp, 200 mA, NO/NC, 可切换
电压降 (最大)	2 V
脉冲延展	0.1 ... 150 ms 可调

探测范围、测量范围、公差极限

分辨率	Ø 0.1 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	0.20 ms
释放时间	0.20 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/203560>