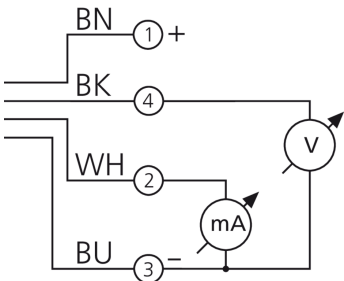
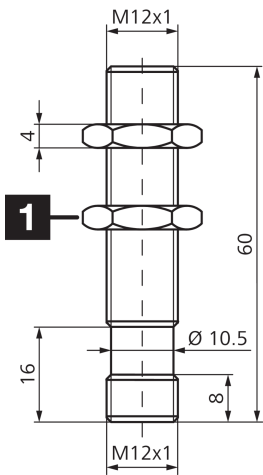




200302
DCC 12 M 06/10 AIK-IBS
电感式接近传感器

- 模拟量电压输出端
- 模拟量电流输出端
- 金属插头
- 集成式放大器
- 短路保护



1) 开口度 17 mm

BK: 黑色

BN: 棕色

BU: 蓝色

WH: 白色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	10 ... 30 V DC
内部功耗	10 mA
绝缘耐压强度	根据 IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)

机械特征

内装方式	准齐平
螺纹	M12 x 1
外壳长度	60 mm
外壳材料	黄铜 (CuZn, 镀镍)
拧紧力矩	10 Nm

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	模拟量
型式	螺纹
特点	极高的感应距离



200302
DCC 12 M 06/10 AIK-IBS
电感式接近传感器

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
产品系列		INA 模拟版
输出端、输入端、接口		
模拟量输出端		0 ... 10 V, 4 ... 20 mA
探测范围、测量范围、公差极限		
感应距离 (SN)		0 ... 6 mm
标准测量板		18 x 18 x 1 mm
时间特性		
开关频率		1000 Hz
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		VKHM ... /4
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/200302