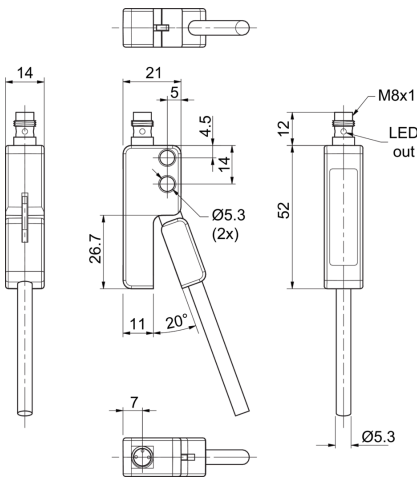




215157
IF-300K/K-B02PS-T3
电感式料位传感器

- 对振动和摆动输送机中的散料进行可靠检测
- 坚固的结构设计可承受机械影响
- 有三种杆长，可根据要求调整：100、200 和 300 mm
- 由于采用无磨损电感开关，使用寿命长
- 通过集成的光学状态指示器实现简单控制



BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色

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	< 500 V DC

机械特征

探头长度	300 mm
外壳长度	64 mm
机箱高度	21 mm
外壳宽度	14 mm
外壳材料	塑料 (探针力学)

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	电感式
评估	数字量
型式	螺纹
产品系列	IF-电感式料位传感器



215157
IF-300K/K-B02PS-T3
电感式料位传感器

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
电压降 (最大)		1.5 V DC
探测范围、测量范围、公差极限		
标准测量板		24 x 24 x 1 mm
开关滞后 (最大)		< 10 %
显示, 操作		
LED Anzeige		是
时间特性		
开关频率		1000 Hz
环境条件		
冲击/振动负荷		30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1.0 mm
工作环境温度		-25 ... +70 °C
防护等级		IP 67
电气连接		
连接		插头, M8, 3 针, A 编码
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/215157