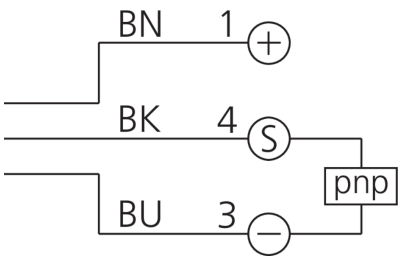
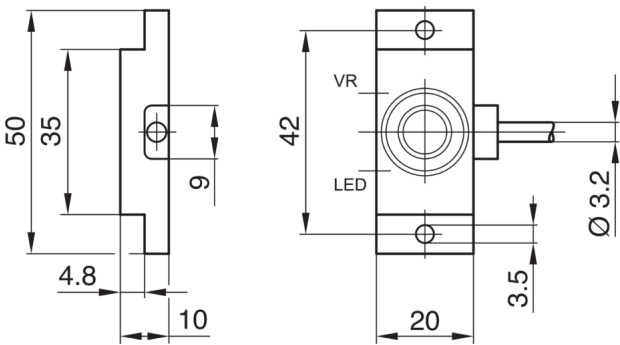




215444
KNS-R20/50K-N10PS-2C3
电容式接近开关

- 传感器采用扁平式的紧凑结构
- 顶部有感应面
- 螺栓安装
- 正面有 LED 指示灯



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
空载电流 (最大)	< 10 mA
反极性保护	是
短路保护	是

机械特征

内装方式	非齐平
外壳尺寸	50 x 20 mm
外壳长度	50 mm
机箱高度	10 mm
外壳宽度	20 mm
材料	PBT (测头)

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
评估	数字量
型式	长方体

功能范围

供货范围	传感器
------	-----


215444
KNS-R20/50K-N10PS-2C3
电容式接近开关
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
接口	无

探测范围、测量范围、公差极限

感应距离 (SN)	10 mm
开关滞后 (最大)	< 15 %

时间特性

开关频率 (出厂设置)	100 Hz
-------------	--------

环境条件

工作环境温度	-25 ... +120 °C
防护等级	IP 67

电气连接

连接	电缆, 2.0 m, 3 针
----	----------------

更多信息 / 附件
<https://www.di-soric.com/215444>