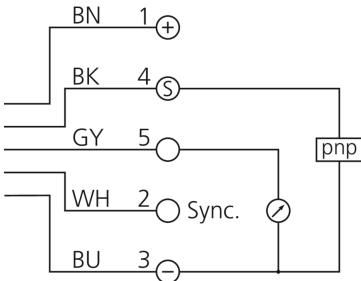
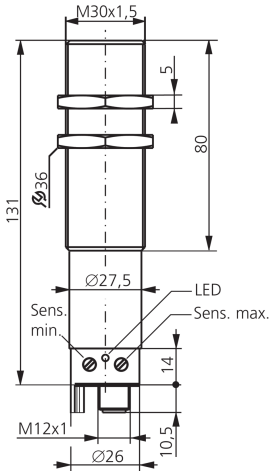




203257
USC 30 M 1300 I4/20PSK-BSL
超声波传感器

- 集成温度补偿
- 可通过 PC 传感器接口（不在供货范围内）选择漫反射超声波传感器或镜反射超声波传感器工作模式
- 开关量和模拟量输出端
- 同步/使能输入端
- 可通过电位计或者 PC 传感器接口设置工作范围
- 对脏污和环境声不敏感
- 金属外壳
- 防护等级高



BK: 黑色
BN: 棕色
BU: 蓝色
GY: 灰色
WH: 白色

功能													

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
工作电压		12 ... 30 V DC
空载电流 (最大)		60 mA
绝缘耐压强度		500 V
螺纹		M30 x 1.5
外壳材料		黄铜 (CuZn, 镀镍)
材料		- PBTP (Crastin, 换能器盖) - 环氧树脂 (换能器表面)
防护等级		III, 在安全特低电压下工作
工作原理		漫反射超声波传感器, 镜反射超声波传感器
评估		数字量, 模拟量
型式		螺纹
开关输出端		pnp, 300 mA, NO
模拟量输出端		4 ... 20 mA (负载 / < 0.5 kΩ)
调整范围		220 ... 1300 mm
标准测量板		20 x 20 mm
开关滞后 (最大)		10 mm
精度		1.5 %
再现性		2.0 mm
灵敏度调整		电位计



203257
USC 30 M 1300 I4/20PSK-BSL
超声波传感器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

超声波频率	200 kHz
开关频率	< 4 Hz
响应时间	120 ms
工作环境温度	-25 ... +70 °C
防护等级	IP 65
连接	插头, M12, 5 针
连接电缆	VK ... /5

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/203257>