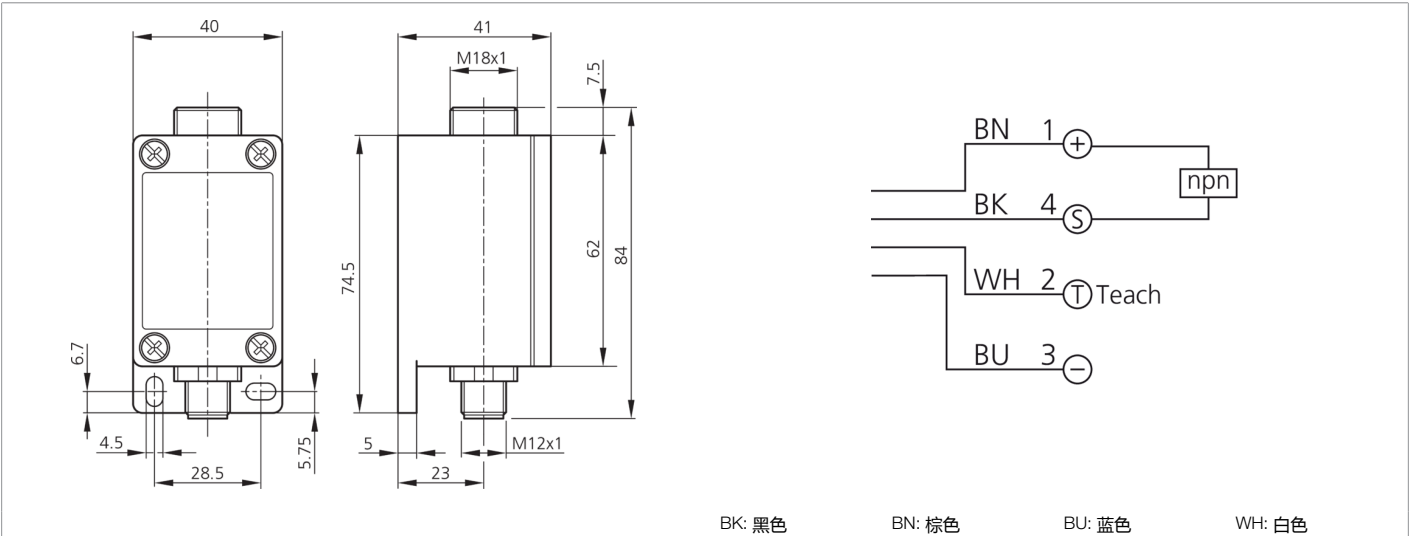




204342
OLVTI 41 N3K-IBS
玻璃光纤放大器

- 金属外壳
- 红光
- 示教按钮，外部示教输入端
- 亮通/暗通



功能
CE

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
电气特征	
工作电压	10 ... 35 V DC
空载电流 (最大)	55 mA
绝缘耐压强度	500 V
机械特征	
外壳长度	74.5 mm
机箱高度	42 mm
外壳宽度	40 mm
外壳材料	锌压铸件 (涂漆)
认证、许可	
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
一般特征	
放大器	玻璃光纤 M18
评估	数字量
型式	长方体
输出端、输入端、接口	
开关输出端	npn, 200 mA, NO/NC, 可切换



204342
OLVTI 41 N3K-IBS
玻璃光纤放大器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

光学数据

光源	LED
颜色	红色
波长	680 nm
调制	调制
抗环境光	50 kLx

探测范围、测量范围、公差极限

作用距离	60 mm
开关滞后 (最大)	12 %
再现性	< 2 %

显示, 操作

操作元件	3 (Teach, Man-, Man+)
灵敏度调整	示教按钮
显示	LED 绿色 - 运行, 黄色 - 输出, 红色 - 示教 / 故障

时间特性

开关频率	1500 Hz
------	---------

环境条件

工作环境温度	-10 ... +60 °C
温度漂移	0.3 %/K
防护等级	IP 65

电气连接

连接	插头, M12, 4 针
----	--------------

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/204342>