

玻璃光纤  
漫反射原理

231-237-202

订货号

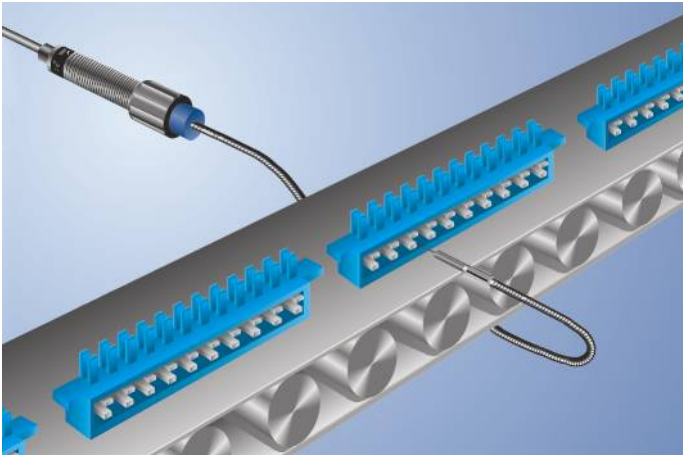


- 能够短时间内交货的轴承型号
- 通过积木系统实现多种型号选择，匹配任何应用状况。

技术数据

| 光学数据             |              |
|------------------|--------------|
| 纤维束直径            | 2,3 mm       |
| 利用U_87_型传感器的探测范围 | 510 mm       |
| 利用U_88_型传感器的探测范围 | 340 mm       |
| 利用U_66_型传感器的探测范围 | 170 mm       |
| 利用U_55_型传感器的探测范围 | 85 mm        |
| 张角               | 68 °         |
| 光纤               | 阶跃指数         |
| 纤维直径             | 50 μm        |
| 光纤分布             | 分隔的光纤束       |
| 机械数据             |              |
| 温度范围             | -25...180 °C |
| 弯曲半径             | 60 mm        |
| 光缆长度             | 0,5 m        |
| 外皮材料             | CuZn, 镀镍     |
| 终端套管材料           | 不锈钢          |
| 终端编号             | 37           |
| 光出口              | 侧面           |
| 光导适配器编号          | 02           |
| 适当的紧固技术编号        | 190          |

玻璃光缆非常柔韧，即便是狭窄的场地条件也可以使用。尤其是在环境温度较高的情况下，提供金属护套的玻璃光缆作为解决方案。





- | Fiber optic length |        |        |        |        |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| 4,0 m              | 3,0 m  | 2,0 m  | 1,0 m  | 0,5 m  |
| 330 mm             | 360 mm | 390 mm | 450 mm | 510 mm |
| 220 mm             | 240 mm | 260 mm | 300 mm | 340 mm |
| 110 mm             | 120 mm | 130 mm | 150 mm | 170 mm |
| 55 mm              | 60 mm  | 65 mm  | 75 mm  | 85 mm  |

