玻璃光纤
漫反射原理

301-351-112
订货号



1 = 端套
2 = 转接器
尺寸数据，单位mm (1 mm = 0.03937 Inch)

技术数据

光学数据	
纤维束直径	3 mm
利用P1XF001型传感器的探测范围	0...50 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	70 mm
光缆长度 L	3 m
外皮材料	不锈钢 V2A，(1.4301 / 304)
终端套管材料	不锈钢 V2A，(1.4305 / 303)
终端编号	51
光出口	直
端套长度 L1	30 mm
端套螺纹 L1	M8
端套长度 L2	20 mm
直径 D1	6 mm
直径 D2	8 mm
转接器长度 L3	30 mm
转接器长度 L4	3 mm
转接器螺纹 L4	M30
直径 D3	21,8 mm
直径 D4	26 mm
孔眼距离 A1	11,6 mm
光导适配器编号	001
适当的紧固技术编号	190

- **供应光缆，可以订购。**
- **通过积木系统实现多种型号选择，匹配任何应用状况。**

玻璃光纤非常灵活，可用于狭小的空间。尤其是在环境温度较高时，金属包层玻璃光纤是理想的解决方案。
通过模块化系统可以分别加工不同直径的光纤、护套和其他选项。如果您还有其他问题，请联系 wenglor 技术支持人员。

保留技术更改的权利 V1-04.06.2024