光纤带
适用于光纤传感器

363-271-104
订货号

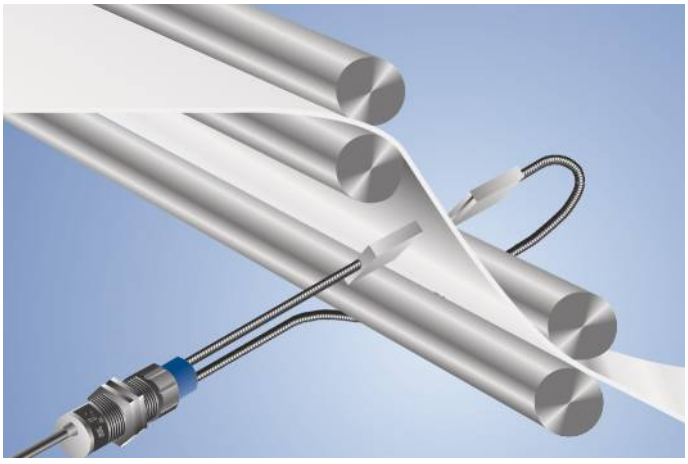


技术数据

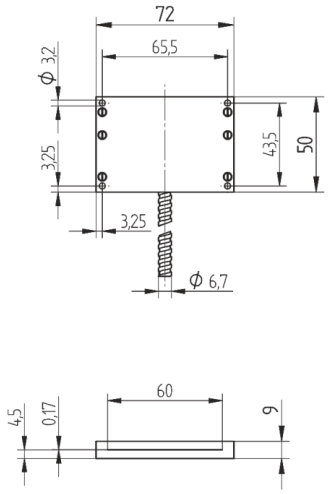
光学数据	
纤维束直径	3,6 mm
直线性	< 10 %
利用UF55MV3型传感器的作用范围	130...600 mm
利用UF22MV3型传感器的作用范围	50...250 mm
利用U_55__型传感器的作用范围	1143 mm
利用U_66__型传感器的作用范围	1550 mm
利用U_87__型传感器的作用范围	1550 mm
利用U_88__型传感器的作用范围	1550 mm
张角	68 °
光纤	阶跃指数
纤维直径	50 µm
光纤分布	统计上的混合
机械数据	
温度范围	-25...180 °C
弯曲半径	60 mm
光缆长度 L	1 m
外皮材料	CuZn，镀镍
终端套管材料	铝
终端编号	71
光导适配器编号	001

- **可变的光线出口**
- **针对测量任务**
- **高耐温性**

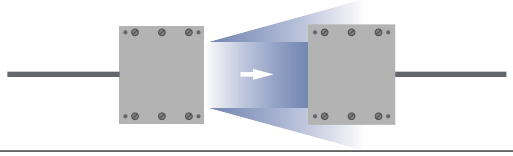
玻璃纤维光幕按照单向光栅原理进行工作。光纤布置于产生光带的线路中。对于通用型模拟漫反射传感器（UF22MV3、UF55MV3），光幕的宽度与模拟范围成比例。若使用配有开关量输出的通用型漫反射传感器（UF88PA），可通过设置保证其位于光幕的设定覆盖范围。



363-271-104



尺寸数据，单位mm (1 mm = 0.03937 Inch)



保留技术更改的权利