

## PP98C893

### 激光指示器 • 线路

激光指示器, M18x1 108long, 线, 90°, 激光二极管, 红光, 635nm, 5-30V DC, 连接器M12, IP67, 黄铜镀铬, 焦点100-50000mm

包括 坚果



#### 电气特性

电气连接的类型	连接器M12
温度漂移	±3 % 整个温度范围内的功率稳定性
反向极性保护	是
工作电压 ( DC )	5 - 30 V

#### 机械特征

直径	20 mm
螺纹长度	32 mm
螺纹间距	1 mm
储存温度	-10 - 80 °C
长度	108 mm
表面	镀铬
保护程度 ( IP )	IP67
外壳材料	铝合金
导光板	M18
环境温度	-10 - 50 °C

#### 光学特征

激光类	1M级
光源	激光二极管, 红光
光束形式	线路
传感器的波长	635 纳米
光束扩散的角度	90 °
焦点	100 - 50000 mm

#### 其他特点

波长的温度漂移	0.25 nm/K
---------	-----------

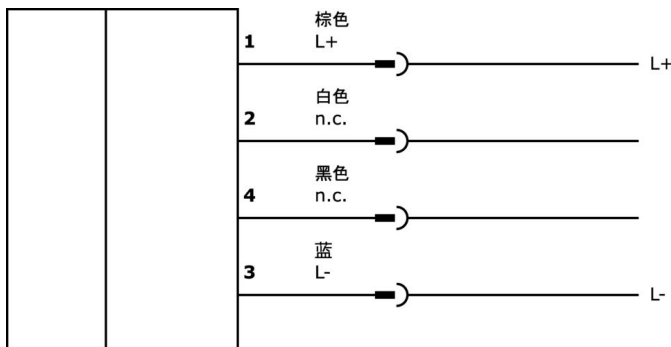
#### 种类

ETIM 8	EC000641 测量激光器
--------	----------------

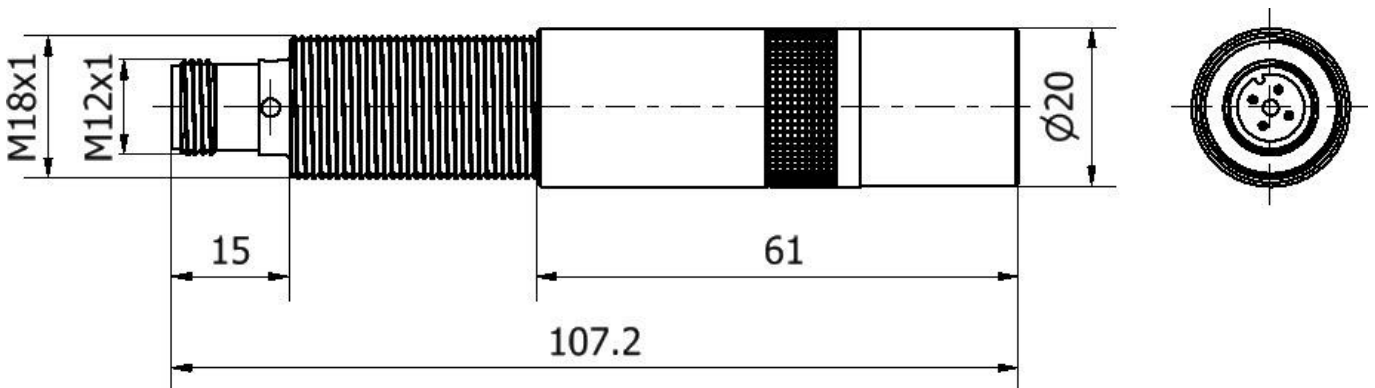
更多

IPF产品组	163 激光 ( 各种 )
包装尺寸	175 x 110 x 35 mm
总重量	143 g
海关税号	90319000
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



尺寸图



摘录配件方案

**VK003020**



电缆插座, 带角度, 自动装配, 螺钉连接,  $\varnothing$ 3-6.  
5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 插座 4 针, IP67, PBT

**VK003024**



电缆插座, 直型, 适合自行组装, 螺钉连接,  $\varnothing$ 3-6.  
5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 母 (插座) 4 针, IP67, PBT

**AY000117**



附件传感器, 夹具套件, 金属, 球状接头

**AY000162**



配件, 磁铁,  $\varnothing$ 43mm, 钕铁硼, 内螺纹 M5, 橡胶

**VK003021**



电缆插座, 有角度, 适合自行组装, 螺丝连接,  $\varnothing$ 3-6.  
5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 母 (插座) 5 针, IP67, PBT

**VK003025**



电缆插座, 直型, 适合自行组装, 螺钉连接,  $\varnothing$ 3-6.  
5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 母 (插座) 5 针, IP67, PBT

**AY000159**



配件传感器, 安装管,  $\varnothing$ 12mm 200long, 铝阳极氧化处理

**VK000037**



适应性, M12 母型 (插座) 3 针直通, M8 公型 (连接器) 3 针直通, 24V, -25-85°C, IP67, 油和冷却润滑剂, 焊接区域

**VK200021**



连接电缆, 2米, M12 母型 (插座) 3 针角型, 自由导体端,  $3 \times 0.34 \text{mm}^2$ , PUR (聚氨酯),  $\varnothing$ 4.3mm, 250V, -30-90°C, IP67, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅。

您可以在我们的主页上找到更多配件



**安装**  
安装工作只能由合格的电工来完成!



**废弃处理**  
根据第 6 条第 3 款 ElektroG 规定的 WEEE 编号: 40951076

安全警告

! 在初始操作之前, 请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。

! 切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。