

# 德国LRFS 0410H长距激光测距传感器

产品名称	德国LRFS 0410H长距激光测距传感器
公司名称	欧尼卡光学（武汉）有限公司
价格	9.90/台
规格参数	品牌:LRFS 型号:0410H 产地:德国
公司地址	武汉市洪山区创意天地2号工坊3层 欧尼卡光学
联系电话	027-88327692 13317186895

## 产品详情

产品名称：德国LRFS 0410H长距激光测距传感器

品牌：LRFS

型号：0410H

LRFS—0410H系列激光测距产品采用时间差原理进行测量达到其它测量仪器达不到的性能，该产品精确度和可靠性较高，采用可编程脉冲激光，可在恶劣条件下提供精确测量。该激光测距产品测量范围可设定并且有多种模式，可根据实际现场应用环境来选择适合的测量模式，可用于垃圾厂、冶金、钢铁、化工、料厂等粉尘较大的场所应用。

一、产品特点：测量速率快，测量距离远，可以同时测量长度和速度、准确度高。

二、产品参数：型号：LRFS-0410H — 1 RS232      LRFS-0410H — 2 4 — 20mA  
LRFS-0410H — 3 Profibus(选配网关)

测量精度： $\pm 10\text{mm}$ （直接反射500m） $\pm 5\text{mm}$ （镜面反射）测量速率：2000Hz 扩散角：100米光点直径为30cm分辨率：1mm测量距离：0.46—500m任何物体表面0.46—1700m  
需要加反射器模拟量：对测量范围可编程4—20mA接口：RS232/RS485供电电压：10—30V  
DC激光等级：红外1级905nm激光带辅助红色激光外形尺寸：  
145\*60\*110mm外壳材料：金属坚固铝合金壳防护等级：IP65可选配：保护外壳