

Lufft VS2k/20K-UMB – 能见度传感器

- 量程 2000 米 (VS20K 到达 20km)
- 适用于道路交通应用
- 支持模拟量输出 4...20mA
- 数字信号 UMB/SDI12 协议 (RS485 接口)
- 有现场校准仪器(可选件)

VS2k-UMB 通过 UMB Config Tool 软件来配置和调试:

- 读取/修改当前配置
- 校准
- 读取实时测量数据
- 存储或载入设备的配置

测量结果可以通过通讯协议传送 (Lufft UMB 协议或 SDI12 协议).

ASD = 主动防御蜘蛛:

支持镜头污染检测的功能及防御蜘蛛的结构设计可以大大减少对设备的例行维护。

量程 10 2000m (VS20K 到达 20km)

- 现场校准仪(可选)
- 前散射技术
- 海水防护外壳
- 主动防御蜘蛛
- 镜头污染检测

Lufft VS2k-UMB 能见度传感器		订货号
VS2k-UMB	测量范围 10 2000m	8366.U70
VS20K-UMB	测量范围 10 20000m	8366.U90
技术指标	输出信号	4 20mA/20 4mA
	数字接口	RS485 半双工, UMB 协议, SDI12
	防护等级	IP66
	重量	约 4kg
	规格尺寸	500x230x80 mm
	工作温度	-40 60 °C
	电源	24VDC (22 28VDC) 3W; 最高 10W 带接线电缆
	数据更新频率	1 分钟
	电缆长度	10m
	能见度	原理
单位		m
精度		±10m 或 ±10%
附件	UMB 接口转换器 ISOCON-UMB	8160.UI50
	连接电缆	8366.UKAB10
	24V/4A 电源	8366.USV1

