



MS3300 系列

LONWORKS 口转光纤转换器



产品特性

- 零延时
- 自适应波特率
- 支持断纤告警
- 支持点对点，节点式，双环自愈式连接
- 宽电压输入，EMC 抗干扰能力强



产品简介

MS3300 系列 LONWORKS 口转光纤转换器，实现 LON 总线设备在光纤上的通信，它能将不同地理区域之间的总线段连成一个完整的、多区域的总线网络（点对点、点对多点星型、环网、中继等连接方式）通信。所有端口均有强抗干扰能力，完全满足工业现场的需求。

设备参数

光口	
光口数量	1-4 个
光口类型	SC/ST/FC 可选，单模多模可选，传输距离可选
LONWORKS 通讯口	
连接类型	3 针端子或者 DB9 Female
协议	Lonworks (Lon Talk)
LONWORKS 界面	LonA , LonB, GND
波特率	78.6kbps
端口保护	15KV ESD 保护, 1KV 浪涌保护
电源	
输入电压	4 针端子, 双电源 12-36VDC
电源功耗	1.5W
环境属性	
标准型号	-10~60℃
宽温型号	-40~75℃
储存温度	-40℃ ~85℃
相对湿度	5~95% (无凝霜)

物理特性	
外壳	IP40 金属外壳
安装方式	默认导轨安装, 可选壁挂安装
尺寸	40 x 120 x 92mm(W×D×H)
认证	
EMC	CE、FCC
质保期	
保修期	5 年

配置举例

型号	产品描述
MS3300-P1ST	LONWORKS 口转光纤转换器，点对点连接，1 个 ST 光口，单模，20 公里
MS3300-P1MT	LONWORKS 口转光纤转换器，点对点连接，1 个 ST 光口，多模，2 公里
MS3300-M2SC	LONWORKS 口转光纤转换器，节点式连接，2 个 SC 光口，单模，20 公里