

以太网交换机 EDS-308305系列

产品名称	以太网交换机 EDS-308305系列
公司名称	北京信方华泰工业技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州北苑155号2-11幢一层西三南1号
联系电话	86-01080537107 13810576762

产品详情

eds-308/305系列8/5口以太网交换机给您的以太网连接提供经济的解决方案。内嵌的智能报警功能，可以帮助系统维护者监控网络的运行状况。此一系列产品专为恶劣的工业环境设计，如在危险地点（class i, div. 2/atex），符合fcc、ul及ce标准。eds-308/305系列包含了2类型号，分别是0~60 °c的一般型号和-40~75 °c的宽温型号。这两类产品各为工业应用环境中标准的和扩展的工作温度所设计，并且通过了100%的烧机测试，可以满足工业自动化控制的特殊需求，该eds-308/305系列可以方便地安装在导轨或在一个配电箱。

北京信方华泰工业技术有限公司 您值得信赖的工业自动化领域合作伙伴！

特点

冗余24伏双直流电源输入 电源故障和端口连接中断时可以通过继电器进行报警 广播风暴保护
透明传输标有vlan记号的封包 工作温度-40 ~ 75 °c（宽温型号）

规格

技术参数 标准：ieee 802.3适用于10baset ieee 802.3u适用于100baset（x）and 100basefx ieee 802.3x适用于flow control 处理类型：存储和转发 流控：ieee802.3x全双工，背压式流控
交换机属性 mac地址表大小：1 k（eds-305/308/309）封包缓冲区大小：n/a（eds-305），512 kbit（eds-308/305）**接口** 光纤接口：100basefx端口（sc/st接口）
rj45端口：10/100baset（x）自动侦测，全/半双工，mdi/mdix自适应 dip开关：启用/禁用广播风暴保护
led指示灯：pwr1，pwr2，fault，10/100m（tp口），100m（光口）报警输出：一路继电器输出报警，1a @ 24 vdc 光纤

	100basefx		
	多模	单模	单模, 80km
波长	1300nm	1310nm	1550nm
最大tx	-10dbm	0 dbm	0dbm
最小tx	-20dbm	-5dbm	-5 dbm
rx灵敏度	-32dbm	-34 dbm	-34 dbm
链路预算	12 db	29 db	29 db
典型距离	5kma	40kmc	80kmd
	4kmb		
饱和度	-6 dbm	-3 dbm	-3 dbm

a.50/125 μ m.800mhzkm光纤线缆

b.62.5/125 μ m.500mhzkm光纤线缆

c.9/125 μ m单模光纤线缆

d.9/125 μ m单模光纤线缆 (80km)

电源需求 输入电压 : eds-308/305 : 24 vdc (12 ~ 48 vdc) , 双冗余输入 输入电流 : eds-305 : 0.13 a @ 24 v
eds-305-m/s : 0.17 a @ 24 v eds-308 : 0.13 a @ 24 v
eds-308-m/s : 0.21 a @ 24 v eds-308-mm/ss : 0.26 a @ 24 v
过载电流保护 : eds-305 , eds-305-m , eds-305-s , eds-308 : 1.1 a

eds-308-m/s/mm/ss : 1.6 a 接口 : 1个可插拔的6针接线端子 反接保护 : 提供 **机械特性**
包装 : 金属外壳 , ip30防护 尺寸 : eds-308/305系列 : 53.6 x 135 x 105 mm (2.11 x 5.31 x 4.13 in)
重量 : eds-308/305系列 : 630 g 安装 : 导轨、壁挂安装 (可选套件) 工作环境 工作温度 : 标准型号 : 0
~ 60 ° c (32 ~ 140 ° f) 宽温型号 : -40 ~ 75 ° c (-40 ~ 167 ° f) 存储温度 : -40 ~ 85 ° c (-40 ~ 185 ° f)
相对湿度 : 5 ~ 95% (无凝露) 安规认证 safety : eds-305系列 : ul 508 , ul 60950-1 , csa c22.2 no. 60950-1
eds-308 : ul 508 , ul 60950-1 , csa c22.2 no. 60950-1 , en 60950-1 hazardous location : ul/cul class i division 2
groups a/b/c/d , atex zone 2 ex nc iic emi : fcc part 15 subpart b class a , en 55022 class a ems : en
61000-4-2 (esd) level 3 , en 61000-4-3 (rs) level 3 , en 61000-4-4 (eft) level 3 , en
61000-4-5 (surge) level 3 , en 61000-4-6 (cs) (eds-305/308 : level 2 ; eds-309/316 : level 3)
marine : dnv , gl shock : iec 60068-2-27 freefall : iec 60068-2-32 vibration : iec 60068-2-6
mtbf (平均无故障时间) : eds-305系列 : 422 , 000小时 eds-308系列 : 255 , 000小时 数据库 : mil-
hdbk-217f , gb 保修 保修期 : 5年

北京信方华泰工业技术有限公司 您值得信赖的工业自动化领域合作伙伴 !