

MOXA非网管型以太网交换机

产品名称	MOXA非网管型以太网交换机
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-208a/205a系列是8口或5口工业非网管型以太网交换机，支持ieee802.3/802.3u/802.3x，10/100m，全/半双工，mdi/mdix自适应。eds-208a/205a系列交换机提供两路12/24/48 vdc（9.6 ~ 60 vdc），18 ~ 30 vac冗余电源输入，可以同时连接到直流或者交流电源。此系列产品已专为恶劣的工业环境所设计，比如海运（dnv/gl/lr/abs/nk）或危险环境（class i div. 2/atex zone 2），符合fcc，tuv，ul和ce标准。eds-208a/205a交换机可以在-10 ~ 60 ° c的标准温度或-40 ~ 75 ° c的宽温下工作。所有型号都通过100%烧机测试，确保能满足工业自动化应用的特殊需求。eds-208a/205a具有拨码开关，可以启用或者禁用广播风暴保护功能，为不同的工业应用提供另外一种灵活的解决方案。

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

10/100baseT(x) (RJ45)，100baseFX (SC或ST接口，单/多模)

双冗余12/24/48 vdc，18 ~ 30 vac功率输入

IP30金属外壳

强固的硬件设计适用于危险环境（class i div. 2/atex zone 2）和海事应用（dnv/gl/lr/abs/nk）

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 封包缓冲区大小：512 kbit 接口

光纤接口：100basefx端口（sc/st接口） rj45端口：10/100base-t（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：power，10/100m（tp端口），100m（光口） 光纤

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

电源需求 输入电压：12/24/48 vdc（9.6 ~ 60 vdc），18 ~ 30 vac（47 ~ 63 hz），冗余双电源输入

输入电流：eds-205a：0.1 a @ 24 v eds-205a-m/s：0.11 a @ 24 v

eds-208a : 0.13 a @ 24 v eds-208a-m : 0.17 a @ 24 v eds-208a-
mm/ss : 0.22 a @ 24 v 过载电流保护 : 1.1 a 接口 : 1个可插拔的4针接线端子 反接保护 : 支持
机械特性 包装 : 铝制外壳 , ip30防护 尺寸 : eds-205a : 30 x 115 x 70 mm (1.18 x 4.52 x 2.76 in)
eds-208a : 50 x 115 x 70 mm (1.96 x 4.52 x 2.76 in) 重量 : eds-205a : 175 g eds-208a : 275 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 : -10 ~ 60 ° c (14 ~ 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 : ul 508 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) level 3 , en 61000-4-8 , en 61000-4-11 marine : dnv , gl , lr , abs , nk wheeled vehicles : e-
mark (e1) (仅eds-208a) rail traffic : en 50121-4 shock : iec 60068-2-27 freefall : iec 60068-2-32 vibration : iec
60068-2-6 mtbf (平均无故障时间) : 425 , 000小时 数据库 : telcordia (bellcore) , 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 !