

Ha-VIS eCon 3160GX-A-A



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	24 13 416 0000
规格	Ha-VIS eCon 3160GX-A-A

标识

系列	Ha-VIS eCon 3000
标识	Advanced
原件	工业以太网交换机
规格	非管理型
以太网类型	全千兆以太网

版本

端口总数	16
固定	符合EN 60715标准的35 mm DIN导轨
交换机技术	Store and Forward
框架尺寸	10 kB
MAC 台尺寸	8k 入线口
MAC 地址过滤器	LLDP 和 PROFINET PTCP 延迟 (01-80-C0-00-00-0E) 堵塞
分组缓冲器尺寸	4 Megabit
无阻塞	有
服务质量	有
流量控制	关
信号针	无
PoE functionality	无
Jumbo frame support	有
应用领域	室内使用系列

版本

包装内容	可插拔电源螺栓插针 组装说明
------	-------------------

接线数据

额定电压	24 V DC 48 V DC
允许电压	9 ... 60 V DC
浪涌防护	有
工作电流	<400 mA @ 24 V DC <200 mA @ 48 V DC
电源电路	SELV (Circuit Breaker 10 A)
启动电流	<1.6 A @ 24 V DC <2.8 A @ 48 V DC
过流保护	2 A 输入端
功率消耗	<9.17 W @ 24 V DC
接线方式	可插拔螺栓插针
针数	3
导体截面积	0.08 ... 2.5 mm ²
导体截面积	AWG 28 ... AWG 12
引出线	+ / - / FE
反极性防护	有

技术参数

污染等级	2
过电压类别	II
工作温度	-40 ... +70 °C
存储温度	-40 ... +85 °C
相对湿度	0 ... 95 % 非冷凝 (操作) 0 ... 95 % 非冷凝 (储存/运输)
空气压力	≥795 hPa ≈ 2000 m
防护等级符合 IEC 60529	IP30 插配状态
MTBF	≈1,355,600 h

以太网端口 - 铜

10/100/1000 Mbit/s (RJ45-Ports)	16
---------------------------------	----

以太网端口 - 铜

传输标准	10BASE-T 100BASE-TX 1000BASE-T
自动协商	有
自动极性	有
Auto-MDI(X)	有
传输物理学	Twisted Pair Cat. 5
数据速率	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1,000 Mbit/s
传输长度	100 m

材料特性

材料 (上壳/底座)	铝 (阳极) 钢板 (粉末涂层)
长度	107.5 mm
宽度	38 mm
高度	142 mm
RoHS	符合
ELV 状态	符合
China RoHS	e
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	不包含
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	镍

规格和认证

规格	EN 55022 无线干扰特性 EN 61000-4-2 静电释放(ESD) EN 61000-4-3 电磁场 EN 61000-4-4 快速瞬变 (脉冲群) EN 61000-4-5 浪涌电压 EN 61000-4-6 传导干扰 EN 61000-6-4 排放标准 IEC 60068-2-6 振动 (正弦)
UL / CSA	UL 61010 NRAQ.E253944 CSA-C22.2 No. 61010 NRAQ7.E253944



Pushing Performance
Since 1945

规格和认证

认证	CE DNV GL
PROFINET	有

商业数据

包装尺寸	1
净重	592 g
原产国	德国
欧洲海关关税号	85176200
GTIN	5713140195240
ETIM	EC000734