

## Ha-VIS eCon 3011GBT-AT1-SPE



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	24 05 401 1400
规格	Ha-VIS eCon 3011GBT-AT1-SPE

### 标识

系列	Ha-VIS eCon 3000
标识	Single Pair Ethernet (SPE)
原件	工业以太网交换机
规格	介质转换器
以太网类型	全千兆以太网

### 版本

端口总数	2
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	10.24 kB
MAC 台尺寸	1k 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	1 Megabit
无阻塞	有
服务质量	有
信号针	无
PoE functionality	无
Jumbo frame support	有
应用领域	室内使用系列
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	16.8 ... 60 V DC
浪涌防护	有
工作电流	80 mA @ 24 V DC 45 mA @ 48 V DC
电源电路	SELV (Circuit Breaker 10 A)
启动电流	<1.3 A @ 24 V DC <2.2 A @ 48 V DC
过流保护	2 A 输入端
功率消耗	<2.2 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 <sup>2</sup>
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 (400 ≤ CTI < 600)
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

## 以太网端口 - 铜

10/100/1000 Mbit/s (RJ45-Ports)	1
1000 Mbit/s (RJ45-Ports)	1
传输标准	1000BASE-T
自动协商	有
自动极性	有
Auto-MDI(X)	有



## 以太网端口 - 铜

传输物理学	Twisted Pair Cat. 5
数据速率	1,000 Mbit/s
传输长度	100 m

## 以太网端口 SPE

1000 Mbit/s (SPE-Ports)	1
传输标准	1000BASE-T1
传输物理学	Twisted Pair 2根电线
数据速率	1,000 Mbit/s
传输长度	40 m
配置主-从	通过 DIP-开关

## 材料特性

材料 (上壳/底座)	铝 (阳极) 不锈钢
长度	34 mm
宽度	33 mm
高度	130 mm
RoHS	符合豁免标准
RoHS 豁免	6(c) : 铜合金含铅量高达 4 %
ELV 状态	符合豁免标准
China RoHS	50
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	有
REACH SVHC 物质	铅
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	铅



Pushing Performance  
Since 1945

## 规格和认证

规格	EN 55032 排放标准
	EN 55035 EMC 抗干扰
	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 )	
认证	CE 根据要求
PROFINET	有
FCC	有

## 商业数据

包装尺寸	1
净重	238 g
原产国	德国
欧洲海关关税号	85176200
GTIN	5713140195219
ETIM	EC000734