

# CHARX SEC-1000 - AC充电控制器

1139034

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1139034>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



CHARX control modular , AC充电控制器 , IEC 61851-1 , 操作模式: Stand-Alone , 客户端 , 接口 : CHARX control modular系统总线 , 可连接外围设备: 能量测量设备 , RFID , 直流剩余电流检测 , DIN导轨安装

## 商业数据

订货号	1139034
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	XWBBFA
产品关键代码	XWBBFA
GTIN	4063151080198
单件重量 (含包装)	173 g
单件重量 (不含包装)	117 g
原产地	DE

# CHARX SEC-1000 - AC充电控制器

1139034

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1139034>



## 技术数据

### 产品属性

产品类型	AC充电控制器
产品系列	CHARX control modular
操作模式	Stand-Alone
客户端	
充电标准	IEC 61851-1
充电模式	模式 3, 方案 B + C

### 绝缘特性

过电压类别	III
-------	-----

### 电气特性

#### 电源

电源电压	12 V DC $\pm 5\%$
电源电压范围	11.4 V DC ... 12.6 V DC
最大电流耗量	2 A (独立运行)

### 输入数据

#### 数字量

数字量输入数量	4
输入说明	数字量输入
额定输入电压 $U_N$	12 V
输入电压范围 $U_1$	0 V ... 3 V (关)
输入电压范围 $U_2$	9 V ... 15 V (开)

### 输出数据

#### 数字量

输出名称	数字量输出
输出数	4
最大输出电压	$\leq 12\text{ V}$ (低侧操作)
最大输出电流	最大 600 mA

### 连接数据

#### 导线连接

连接方式	可插拔
	直插式技术
刚性导线横截面	$0.14\text{ mm}^2 \dots 1.5\text{ mm}^2$
柔性导线横截面	$0.2\text{ mm}^2 \dots 2.5\text{ mm}^2$
可连接导向横截面 AWG	24 ... 16

# CHARX SEC-1000 - AC充电控制器

1139034

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1139034>



## 接口

接口	CHARX control modular系统总线
----	---------------------------

### 其他

接口	能量测量设备
总线系统	RS-485
传输速度范围	9.6 kbps ... 115.2 kbps (根据选择的能量测量设备自动设置)

### 其他

接口	RFID读取器
总线系统	RS-485
传输速度范围	9.6 kbps ... 115.2 kbps (根据选择的RFID读取器自动设置)

### 其他

接口	CHARX control modular系统总线
连接方式	DIN导轨总线连接器
接口数	1

## 环境和真实条件

### 环境条件

保护等级	IP20
环境温度 (运行)	-25 °C ... 65 °C
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 80 °C
允许湿度 (运行)	5 % ... 95 % (无冷凝)
允许湿度 (存放/运输)	5 % ... 95 % (无冷凝)
空气压力 (运行)	70 kPa ... 106 kPa (最高可达海拔3000 m)
空气压力 (存放/运输)	58 kPa ... 106 kPa (最高可达海拔4500 m)

## 认证

### 一致性/认证

符合性	符合 CE 标准
-----	----------

## 标准和规范

### 标准

标准/规程	IEC 61851-1
-------	-------------

## 安装

安装类型	DIN导轨安装
组装说明	DIN导轨安装
安装位置	任意

# CHARX SEC-1000 - AC充电控制器

1139034

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1139034>



## 分类

### ECLASS

ECLASS-11.0	27144703
ECLASS-12.0	27144703
ECLASS-13.0	27144703

### ETIM

ETIM 9.0	EC002889
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121800
-------------	----------

# CHARX SEC-1000 - AC充电控制器

1139034

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1139034>



## 产品环境合规性

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。

### EU REACH SVHC

《REACH候选物质注释》( CAS编号 )	相关物质重量百分比不超过0.1%
------------------------	------------------

Phoenix Contact 2025 © - 保留所有权利  
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部  
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号  
(江宁236信箱) 邮编：211100  
025-52121888  
[phoenix@phoenixcontact.com.cn](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)