

# ST-1N4007 - 元件插头

2802329

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2802329>



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。

元器件插头，配有通用二极管，将插头2极插入基座端子，高度：19 mm，颜色：灰色



## 商业数据

订货号	2802329
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	BE1Z3X
产品关键代码	BE1Z3X
目录页面	页码508 (C-1-2019)
GTIN	4017918074418
单件重量（含包装）	7.22 g
单件重量（不含包装）	7.22 g
原产地	PL

# ST-1N4007 - 元件插头

2802329

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2802329>



## 技术数据

### 产品属性

产品类型	元器件插拔式端子
针距	6 mm

### 尺寸

宽度	6 mm
高度	42 mm
深度	38.6 mm
长度	42 mm
针距	6 mm

### 材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
阻燃等级 , 符合UL 94	V0
绝缘材料	PA
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C
绝缘材料的温度指数 ( DIN EN 60216-1 ( VDE 0304-21 ) )	130 °C
绝缘材料相对温度指数 ( 电气 , UL 746 B )	130 °C
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
量热释热NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
表面可燃性NFPA 130 (ASTM E 162)	通过
烟雾比光密度NFPA 130 (ASTM E 662)	通过
烟气毒性NFPA 130 (SMP 800C)	通过

### 环境和真实条件

#### 环境条件

环境温度 ( 运行 )	-60 °C ... 110 °C (考虑到自加热在内的工作温度范围 ; 有关最高短期工作温度 , 请参见电气特性相对温度指数)
环境温度 ( 存放/运输 )	-25 °C ... 60 °C (短期内 ( 不超过24 小时 ) , -60 °C到+70 °C)
环境温度 ( 组装 )	-5 °C ... 70 °C
环境温度 ( 执行 )	-5 °C ... 70 °C
允许湿度 ( 运行 )	20 % ... 90 %
允许湿度 ( 存放/运输 )	30 % ... 70 %

### 安装

安装类型	插拔式安装
------	-------

# ST-1N4007 - 元件插头

2802329

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2802329>



## 分类

### ECLASS

ECLASS-12.0	27141149
ECLASS-13.0	27250305

### ETIM

ETIM 9.0	EC002018
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

# ST-1N4007 - 元件插头

2802329

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2802329>



## 产品环境合规性

### EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是
已知的豁免条款	7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50 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 )	Lead ( CAS编号: 7439-92-1 )
SCIP	c25cf5b7-e595-41df-b918-ab9eee9f8cdf

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)