

# CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 电缆



2926108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>

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。



预制圆形屏蔽电缆; 连接 1：单线 (15-位置) (线缆经过标记并装配有套管。编织屏蔽分别连接到电缆两端。); 连接 2: D-SUB孔式插座板 (1x 15-位置); 电缆长度: 1.5 m

## 优势

- 单根导线标识：1，2，3，4等
- 单根导线带冷压头
- 插拔式连接器，符合IEC 60807-2/DIN 41652
- 屏蔽连接：H05V-K 1 mm²电缆，黑色，长度：0.5 m
- 1:1 连接
- 一端自由出线
- 一端为D-SUB孔式或针式插头
- 螺钉连接：2个UNC 4-40螺钉

## 商业数据

|            |                  |
|------------|------------------|
| 订货号        | 2926108          |
| 包装单位       | 1 pc             |
| 最小订货量      | 1 pc             |
| 销售关键代码     | CK2254           |
| 产品关键代码     | CK2254           |
| 目录页面       | 页码576 (C-5-2019) |
| GTIN       | 4046356546805    |
| 单件重量（含包装）  | 191.4 g          |
| 单件重量（不含包装） | 180.8 g          |
| 原产地        | DE               |

# CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 电缆



2926108  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>

## 技术数据

### 产品属性

|      |      |
|------|------|
| 产品类型 | 系统电缆 |
|------|------|

### 环境和真实条件

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| 环境条件         |                          |
| 保护等级         | IP20                     |
| 保护等级 (安装位置)  | ≥ IP54 (安装位置)            |
| 环境温度 (运行)    | -40 °C ... 70 °C (固定式安装) |
|              | -10 °C ... 70 °C (活动式安装) |
| 环境温度 (存放/运输) | -40 °C ... 80 °C         |
| 海拔           | ≤ 2000 m                 |

### 电气特性

|             |                  |
|-------------|------------------|
| 标称工作电压 (AC) | ≤ 30 V AC        |
| 标称工作电压 (DC) | ≤ 60 V DC        |
| 额定操作模式      | 100 %符合条件        |
| 电流 (每路径)    | ≤ 2 A (已展开, 见衰减) |

### 电缆/电线

|      |       |
|------|-------|
| 电缆长度 | 1.5 m |
|------|-------|

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| 15X0.25 [PVC] |                           |
| UL AWM        | 2464/1061                 |
| 位数            | 15                        |
| 屏蔽            | 有                         |
| 光缆类型          | 15X0.25 [PVC]             |
| 导线型号          | 预制圆形屏蔽电缆                  |
| 导线结构 信号线      | 14x 0.15 mm               |
| AWG, 信号线      | 24                        |
| 导线横截面         | 15x 0.25 mm²              |
| 线径, 包括绝缘层     | 1.2 mm ±0.05 mm           |
| 电缆外径          | 7.90 mm ±0.5mm            |
| 外护套, 材料       | 半硬质PVC                    |
| 外护套, 颜色       | 灰色                        |
| 导线材料          | 铜质绞合线                     |
| 电缆电阻          | ≤ 80 Ω/km (20 °C时)        |
| 绝缘电阻          | ≥ 20 MΩ*km (20 °C时)       |
| 最小弯曲半径, 固定式安装 | 67 mm                     |
| 最小弯曲半径, 移动式安装 | 126 mm                    |
| 动态负载能力 (弯曲)   | 最大折弯次数: 5000 (半径 ≥ 15x外径) |
| 无卤素           | 否                         |

CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 电缆



2926108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>

|     |                            |
|-----|----------------------------|
| 阻燃  | IEC 60332-1-2 (裸电缆)        |
|     | VDE 0842, 第332-1-2部分 (裸电缆) |
|     | IEC 60332-3-22 (裸电缆)       |
|     | UL VW-1                    |
|     | CSA FT-1                   |
| 阻油性 | 能耐受偶发的焊屑飞溅 (裸电缆)           |

颜色编码

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 白色     | D-SUB15 (1) = ()  |
| 棕色     | D-SUB15 (2) = ()  |
| 绿色     | D-SUB15 (3) = ()  |
| 黄色     | D-SUB15 (4) = ()  |
| 灰色     | D-SUB15 (5) = ()  |
| 粉红色    | D-SUB15 (6) = ()  |
| 蓝色     | D-SUB15 (7) = ()  |
| 红色     | D-SUB15 (8) = ()  |
| 黑色     | D-SUB15 (9) = ()  |
| 紫色     | D-SUB15 (10) = () |
| 灰色-粉红色 | D-SUB15 (11) = () |
| 红色-蓝色  | D-SUB15 (12) = () |
| 白色-绿色  | D-SUB15 (13) = () |
| 棕色-绿色  | D-SUB15 (14) = () |
| 白色-黄色  | D-SUB15 (15) = () |

连接数据

连接 1

|           |                                                                                          |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接方式      | 单线                                                                                       |
| 剥线长度 (护套) | ≈  mm |
| 位数        | 15                                                                                       |
| 注意事项      | 线缆经过标记并装配有套管。编织屏蔽分别连接到电缆两端。                                                              |

连接2

|         |             |
|---------|-------------|
| 连接符合标准  | IEC 60807-2 |
|         | DIN 41652   |
| 连接方式    | D-SUB孔式插座板  |
| 螺纹      | UNC 4-40    |
| 连接量     | 1           |
| 位数      | 15          |
| 紧固扭矩    | 0.2 Nm      |
| 插 / 拔周期 | > 200       |
| 针距      | 2.74 mm     |

说明

|        |                                                  |
|--------|--------------------------------------------------|
| 操作注意事项 | 使用SELV/PELV电压 (≤30 V AC或60 V DC) 时, 不需要额外的防触电保护。 |
|--------|--------------------------------------------------|

# CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 电缆



2926108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>

操作注意事项

必须遵守安装指南的规范 (见下载)，确保正确使用。针对应用或用于第三方产品时，必须同时遵守相应第三方制造商的规范以及安全和警告说明。

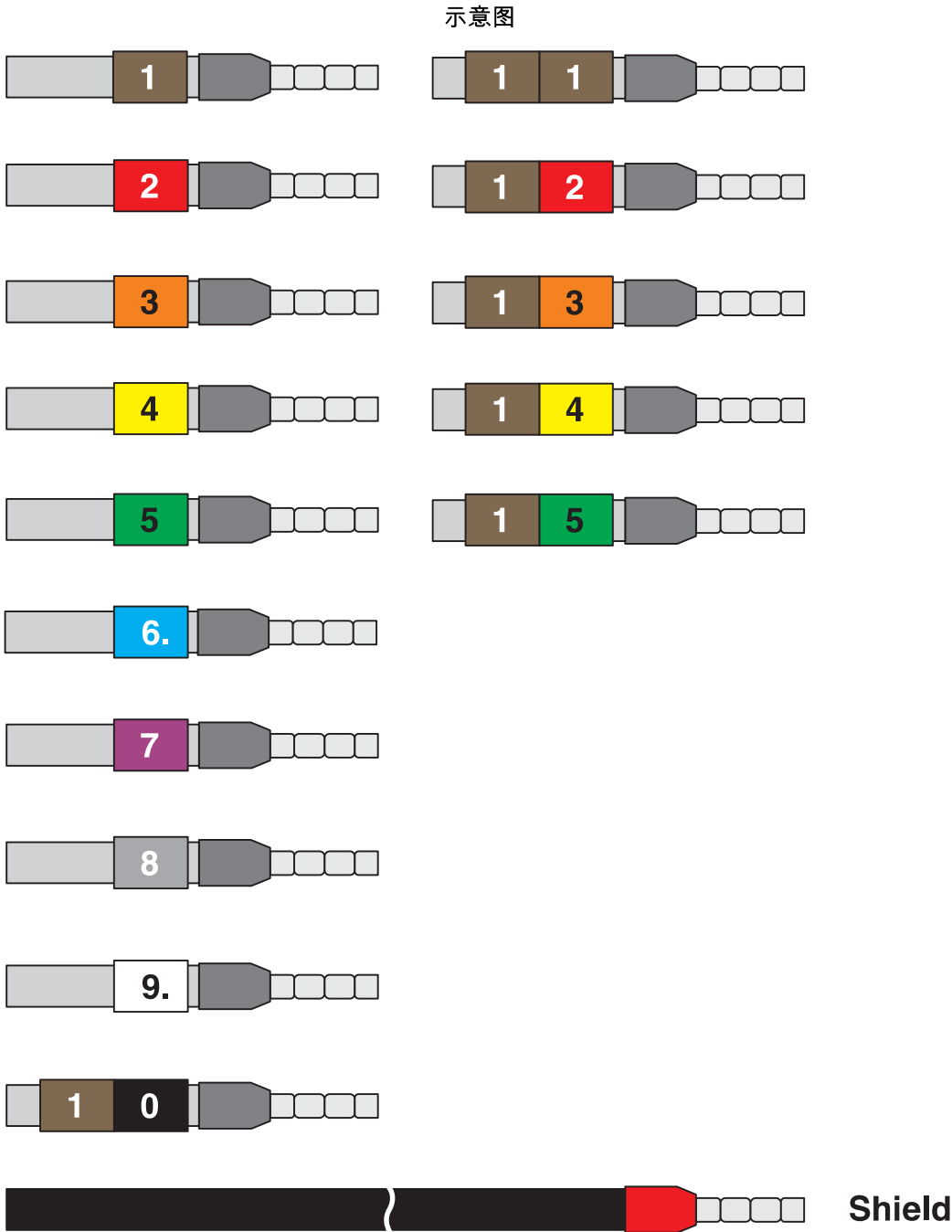
CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 电缆

2926108

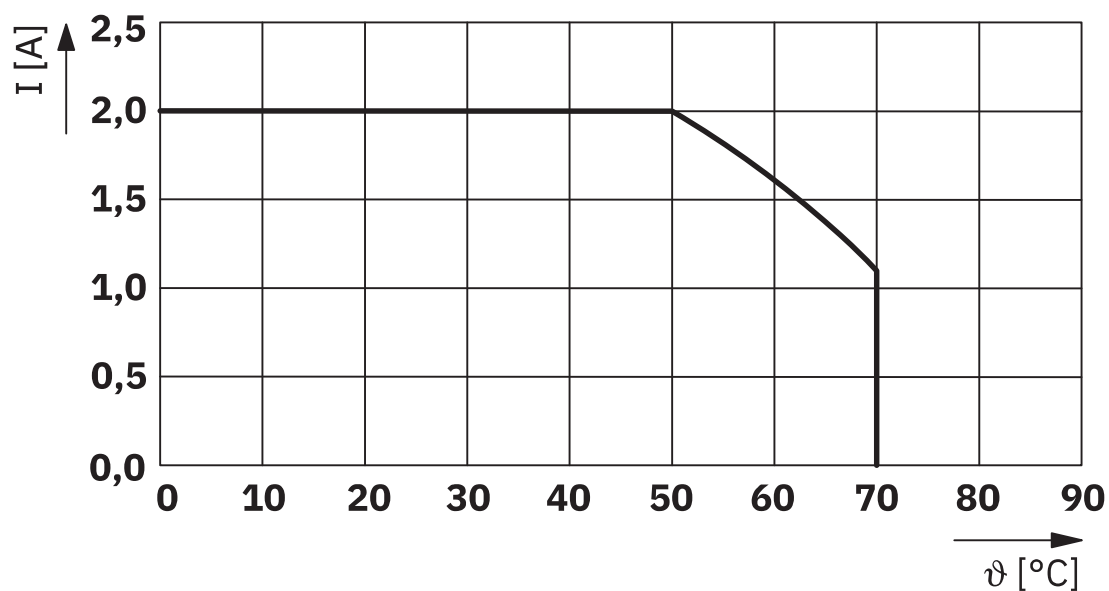
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>



图纸



图表



展开状态下每个路径最大允许的电流

# CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 电缆



2926108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>

## 认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>



**cULus Listed**  
认证ID: E238705 V22/S5

|                                                                                   |                              |            |         |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|---------------------|
|  | <b>CSA</b><br>认证ID: 70002966 |            |         |                     |
|                                                                                   | 额定电压 $U_N$                   | 额定电流 $I_N$ | 接线容量AWG | 接线容量mm <sup>2</sup> |
|                                                                                   | 125 V                        | 1 A        | -       | -                   |

|                                                                                   |                               |            |         |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------|---------|---------------------|
|  | <b>cUL认证</b><br>认证ID: E238705 |            |         |                     |
|                                                                                   | 额定电压 $U_N$                    | 额定电流 $I_N$ | 接线容量AWG | 接线容量mm <sup>2</sup> |
|                                                                                   | 125 V                         | 2 A        | -       | -                   |

|                                                                                     |                              |            |         |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|---------------------|
|  | <b>UL认证</b><br>认证ID: E238705 |            |         |                     |
|                                                                                     | 额定电压 $U_N$                   | 额定电流 $I_N$ | 接线容量AWG | 接线容量mm <sup>2</sup> |
|                                                                                     | 125 V                        | 2 A        | -       | -                   |



**EAC**  
认证ID: RU\*-DE,HB\*35.B00385

**cULus认证**

# CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/1,5M - 电缆



2926108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2926108>

## 分类

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27242220 |
| ECLASS-12.0 | 27242220 |
| ECLASS-13.0 | 27242220 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000237 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

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                                | 6(a)                                                                |
| 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                                   | 6b368def-5c62-4868-bcd4-db3d4ab676d9                                |