

CA-17S1N126Y00 - 设备连接器 板前安装



1619857
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1619857>

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。



M23，设备连接器 板前安装， 系列: CA，直头，屏蔽: 有，用于标准和SPEEDCON连锁，位数: 17，旋转方向: 标准，触点类型: 孔式插头，焊接，轴向密封， 编码: N， 根据RoHS II指令（不含豁免条款6c，即铅含量<0.1%），本产品预计自2025年第三季度起实现无铅化；如需提前获得无铅替代品，可应要求提供

优势

- 防护等级高，可在现场安全使用
- 连接器可以灵活地现场组装
- 持续的EMC保护，确保可靠传输信号
- 焊接连接：成熟的连接技术，适合各种李兹线
- 应用特定的壁式安装，可选择采用螺纹或防旋转保护以及锁紧螺母

商业数据

订货号	1619857
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	ABRAEL
产品关键代码	ABRAEL
目录页面	页码97 (C-2-2019)
GTIN	4046356821094
单件重量（含包装）	30 g
单件重量（不含包装）	23.194 g
原产地	DE

技术数据

产品属性

产品类型	圆形连接器（设备侧）
------	------------

连接器

绝缘体

编码	N
接触件材料	CuZn
材料接触表面	Ni/Au
插／拔周期	100
连接方式	焊接
触点类型	孔式插头
应用	信号
位数	17
旋转方向	标准
连接图表	17
数目 插针 (功率触点)	0
标称工作电压 插针 (功率触点)	48 V AC
	74 V DC
额定浪涌电压	1.5 kV
过电压等级	III
污染等级	3
数目 触点 (信号触点)	17
直径 触点 (信号触点)	1 mm
李兹导线容量 最大值 触点 (信号触点)	1 mm²
额定电流 通过信号触点	8 A

外壳

订货信息:	如果需要，单独订购锁紧螺母
螺纹类型	M23
锁紧方式	用于标准和SPEEDCON连锁
Pg螺钉连接	无
外壳材料	GD-Zn
保护等级 (插拔式)	IP67

环境和真实条件

环境条件

环境温度（运行）	-40 °C ... 125 °C
----------	-------------------

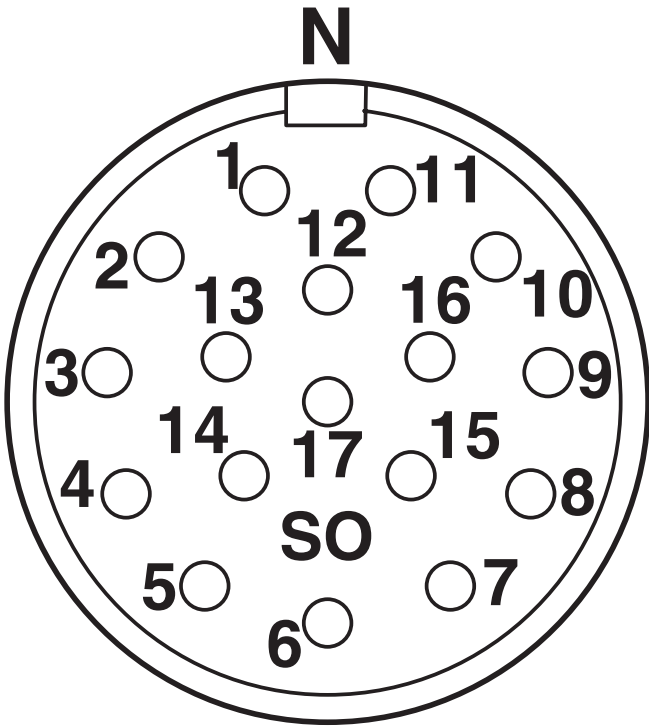
CA-17S1N126Y00 - 设备连接器 板前安装



1619857
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1619857>

图纸

示意图



连接器针脚分配

CA-17S1N126Y00 - 设备连接器 板前安装



1619857

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1619857>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1619857>

 cUL认证 认证ID: E335019-20141210				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	48 V	5 A	18	-

 UL认证 认证ID: E335019-20141210				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	48 V	8 A	18	-

CA-17S1N126Y00 - 设备连接器 板前安装



1619857

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1619857>

分类

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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(c)
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	ff783cf2-67b9-4a27-94ee-222c2db6680f