

# SACC-M16FR-14CON-M - 连接器

1500253

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1500253>



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。

M16孔式，14芯，焊接，可自由配置，弯头，适用电缆直径 6.0 mm ... 8.0 mm



## 商业数据

订货号	1500253
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF3ZDX
产品关键代码	AF3ZDX
目录页面	页码311 (C-2-2019)
GTIN	4017918587918
单件重量 (含包装)	68.9 g
单件重量 (不含包装)	68.9 g
原产地	DE

# SACC-M16FR-14CON-M - 连接器

1500253

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1500253>



## 技术数据

### 说明

组装说明	<b>注意</b> ：在导线布线时请遵守允许的弯曲半径，因为弯曲力过大可能会有损防护等级。降低连接器上游的机械负载，例如通过使用电缆扎带。
------	---

### 产品属性

产品类型	圆形连接器（电缆侧）
位数	14
屏蔽	无
编码	否

### 尺寸

宽度	20 mm
高度	37.4 mm
长度	54 mm

### 材料规格

标识材料 螺纹套管	压铸锌
阻燃等级，符合UL 94	V0
接触件材料	CuSn
材料接触表面	Au
接触件载体材料	PBT

### 连接数据

导线连接	
连接方式	焊接

### 电气特性

额定电压 $U_N$	60 V DC (I类电涌保护/1级污染等级)
	32 V AC (II类电涌保护/2级污染等级)

### 连接器

连接1	
插座设计	孔式
插座出线	弯头
插座螺纹类型	M16

### 环境和真实条件

环境条件	
保护等级	IP67
环境温度（运行）(孔式连接器/针式连接器)	-30 °C ... 95 °C

# SACC-M16FR-14CON-M - 连接器

1500253

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1500253>



## 分类

### ECCLASS

ECCLASS-13.0

27440116

### ETIM

ETIM 9.0

EC002635

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

# SACC-M16FR-14CON-M - 连接器

1500253

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1500253>



## 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	f3594b4f-206a-46e9-8c24-68d43845ae4a

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