

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	注意： 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

ECLASS

ECLASS-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 Â© - 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