

CP 2,5/3 - 连接器外壳

3061103

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3061103>



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。



连接器外壳，标称工作电压: 500 V，额定电流: 10 A，接线方式: 压接，宽度: 15.5 mm，高度: 30.5 mm，位数: 3，颜色: 灰色

商业数据

订货号	3061103
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	BE2144
产品关键代码	BE2144
目录页面	页码365 (C-1-2019)
GTIN	4055626344751
单件重量（含包装）	2.65 g
单件重量（不含包装）	2 g
原产地	PL

技术数据

产品属性

产品类型	插头
位数	3

绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	3

连接数据

标称电流	10 A
最大负载电流	13.5 A
额定电压	500 V
额定横截面	1.5 mm ²

尺寸

宽度	15.5 mm
高度	30.5 mm

材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
绝缘材料组	CTI 600
绝缘材料	PA
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °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
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 (最高工作温度参考衰减曲线)
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 (存放/运输)	30 % ... 70 %

CP 2,5/3 - 连接器外壳



3061103

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3061103>

认证

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3061103>



EAC

认证ID: EACKZ 08593

CP 2,5/3 - 连接器外壳



3061103

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3061103>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141151
ECLASS-13.0	27250306

ETIM

ETIM 9.0	EC002021
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

CP 2,5/3 - 连接器外壳

3061103

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3061103>



产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》(CAS编号)	相关物质重量百分比不超过0.1%

Phoenix Contact 2025 Å© - 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