

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 电缆

1535794

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1535794>



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。



按米供货， 电缆， 屏蔽， PUR 无卤素， 黑-灰色 RAL 7021， 4-线芯， 颜色 单芯: 棕色、白色、蓝色、黑色， 电缆长度: 100 m

商业数据

订货号	1535794
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
注意	定制（不可退回）
销售关键代码	BF1LBA
产品关键代码	BF1LBA
目录页面	页码303 (C-2-2019)
GTIN	4046356027366
单件重量（含包装）	3,263.5 g
单件重量（不含包装）	3,139.1 g
原产地	DE

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 电缆

1535794

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1535794>



技术数据

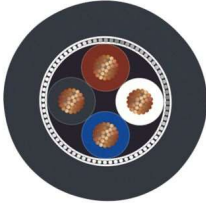
产品属性

产品类型	电缆按米供货
应用	插拔式连接器
位数	4
屏蔽	有

电缆/电线

电缆长度	100 m
------	-------

无卤素PUR黑色 [PUR]

尺寸图	
电缆重量	31 kg/km
UL AWM	20549
位数	4
屏蔽	有
光缆类型	无卤素PUR黑色 [PUR]
导线结构 信号线	32x 0.10 mm
AWG，信号线	24
导线横截面	4x 0.25 mm² (信号线路)
线径，包括绝缘层	1.17 mm ±0.02 mm (信号线路)
电缆外径	4.70 mm ±0.15 mm
外护套，材料	PUR
外护套，颜色	黑-灰色 RAL 7021
导线材料	铜质绞合线
导线绝缘材料	PP
单线，颜色	棕色、白色、蓝色、黑色
厚度，绝缘	≥ 0.21 mm (线芯绝缘) 大约 0.50 mm (电缆外部保护层)
总绞线	4线，绞合
光缆屏蔽盖板	80 %
最大导线电阻	最大 78 Ω/km (20 °C时)
绝缘电阻	≥ 100 GΩ*km (20 °C时)
额定电压，电缆	≤ 300 V
测试电压	≥ 3000 V

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 电缆



1535794

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1535794>

最小弯曲半径，固定式安装	24 mm
最小弯曲半径，移动式安装	48 mm
动态负载能力（弯曲）	最大折弯次数: 10000000，弯曲半径: 48 mm，横向轨迹: 10 m，横向速度: 3 m/s，加速度: 10 m/s ²
无卤素	符合DIN VDE 0472 第 815 章
阻燃	符合 UL 758/1581 FT2 标准
	DIN EN 60332-2-2 (20 s)
阻油性	符合DIN EN 60811-2-1标准
其它防护功能	好的抗酸，碱溶液及溶剂性
	防水解，防细菌腐蚀
	部分抗紫外线 (符合DIN EN ISO 4892-2-A标准)
特殊性质	可用于拖链
	不含硅酮
	不带影响油漆涂层的物质
环境温度（运行）	-40 °C ... 80 °C (电缆，固定式安装)
	-25 °C ... 80 °C (电缆，活动式安装)

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 电缆



1535794

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1535794>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1535794>



EAC-RoHS
认证ID: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 电缆



1535794

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1535794>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ECLASS-13.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

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

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 电缆



1535794

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1535794>

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%
EF3.0 气候变化	
CO2e 千克	66.756 千克二氧化碳当量

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