

RCK-TWGM/BL16+3/ 5,0PUR SH - 主电缆



1519529
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519529>

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。



主电缆，应用：传感器/执行器分线盒，位数: 19，插槽类型: 双通道，状态显示: 否; 主电缆连接: M23针式插头连接，PUR/PVC，电缆长度: 5 m，屏蔽: 有，备选产品符合RoHS II非豁免 6c (Pb < 0.1 %) 产品编号：1260760

商业数据

订货号	1519529
包装单位	1 pc
最小订货量	2 pc
销售关键代码	ABRDCB
产品关键代码	ABRDCB
目录页面	页码314 (C-2-2019)
GTIN	4017918940140
单件重量（含包装）	1,274.8 g
单件重量（不含包装）	1,089.04 g
原产地	DE

技术数据

说明

操作注意事项	主电缆指定用于带M23插拔式连接的传感器/执行器分线盒。
--------	------------------------------

产品属性

产品类型	主电缆，预制
应用	传感器/执行器分线盒
位数	19

电气特性

额定电压 U_N	48 V AC
	60 V DC

连接数据

连接方式	固定式连接
------	-------

信号处理

状态显示	否
------	---

材料规格

标识材料 外壳	PUR
触点材料，主电缆端	铜合金
主电缆侧触点插芯材料	PA
触点表面材料，主电缆端	镀金

连接器

连接1

插座设计	孔式
插座出线	弯头
插座螺纹类型	M23

连接2

插座设计	端自由出线
------	-------

电缆/电线

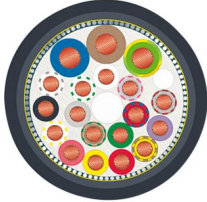
电缆长度	5 m
------	-----

PUR/PVC，屏蔽式，黑色 [PUR]	
----------------------	--

RCK-TWGM/BL16+3/ 5,0PUR SH - 主电缆



1519529
https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519529

尺寸图		
位数		19
屏蔽		有
光缆类型		PUR/PVC，屏蔽式，黑色 [PUR]
导线结构 信号线		64x 0.10 mm
AWG，信号线		20
导线结构，电压电源		128x 0.10 mm
AWG电源		17
导线横截面		16x 0.5 mm² (信号线路)
		3x 1 mm² (电源)
线径，包括绝缘层		1.6 mm (信号线路)
		2 mm (电源线)
电缆外径		11.60 mm ±0.3 mm
外护套，材料		PUR
外护套，颜色		深黑色 RAL 9005
导线材料		铜质绞合线
导线绝缘材料		PVC
单线，颜色		棕色，蓝色，绿色/黄色，白色，绿色，黄色，灰色，粉色，红色，黑色，紫色，灰色/粉色，红色/蓝色，白色/绿色，棕色/绿色，白色/黄色，黄色/棕色，白色/灰色，灰色/棕色
总绞线		双绞线
额定电压，电缆		300 V
测试电压		2000 V
动态负载能力（弯曲）		最大折弯次数: 1500000，弯曲半径: 10 x D，横向轨迹: 2 m，横向速度: 2 m/s
阻燃		DIN EN 50265
阻油性		符合VDE 0472标准第803部分
其它防护功能		好的抗酸，碱溶液及溶剂性
特殊性质		不含硅酮
		不带影响油漆涂层的物质
环境温度（运行）		-40 °C ... 90 °C (电缆，固定式安装)
		-5 °C ... 80 °C (电缆，活动式安装)

环境和真实条件

环境条件	
保护等级	IP65
	IP67

RCK-TWGM/BL16+3/ 5,0PUR SH - 主电缆



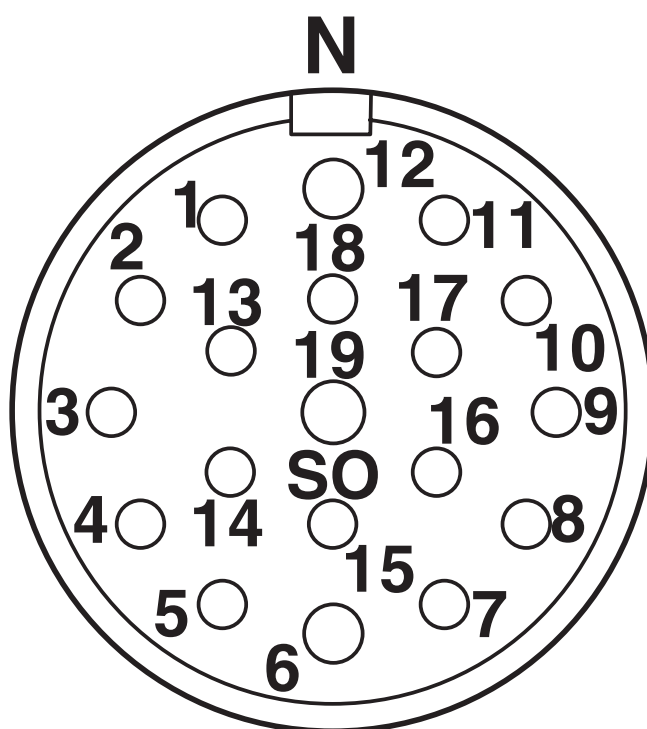
1519529

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519529>

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

图纸

示意图

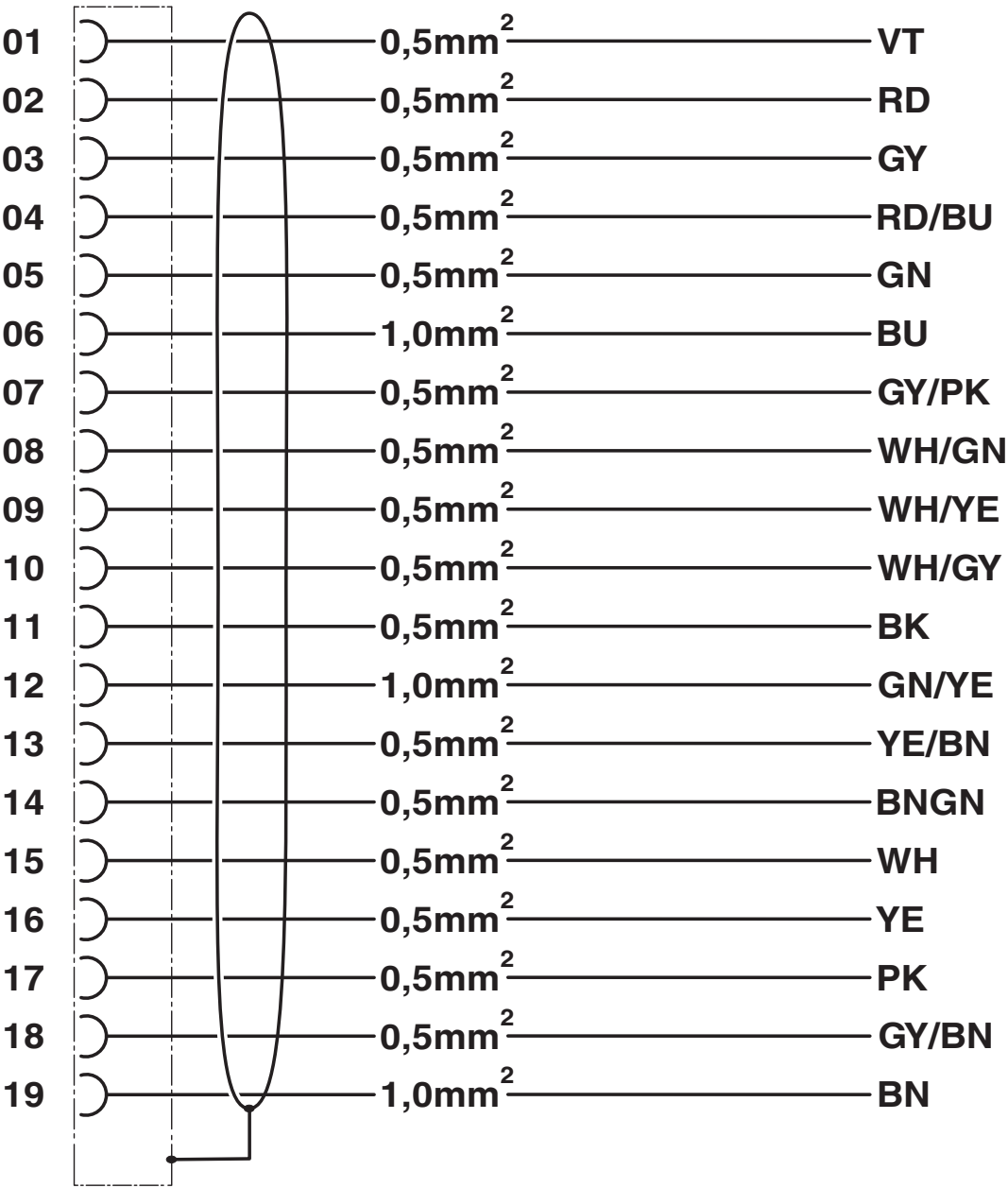


M23孔式引脚分配，19芯，插座侧视图

1519529

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519529>

电路图



电路图

RCK-TWGM/BL16+3/ 5,0PUR SH - 主电缆



1519529

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519529>

认证

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519529>



EAC

认证ID: 19060508

RCK-TWGM/BL16+3/ 5,0PUR SH - 主电缆



1519529

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1519529>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

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	9f7288a8-3312-4945-8908-71c969b6be57