

RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 主电缆



1684056

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1684056>

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: 无，备选产品符合RoHS II非豁免 6c (Pb < 0.1 %) 产品编号：1260765

商业数据

订货号	1684056
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	ABRDCA
产品关键代码	ABRDCA
目录页面	页码128 (PC-2009)
GTIN	4017918172060
单件重量（含包装）	1,012 g
单件重量（不含包装）	987.935 g
原产地	DE

RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 主电缆



1684056
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1684056>

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	直头
插座螺纹类型	M23

电缆/电线

电缆长度	5 m
------	-----

PUR/PVC 黑色 [PUR]

尺寸图	
-----	--

RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 主电缆



1684056
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1684056>

电缆重量	183.7 kg/km
UL AWM	20549 (80°C/300 V)
位数	19
屏蔽	无
光缆类型	PUR/PVC 黑色 [PUR]
导线结构 信号线	28x 0.15 mm
AWG, 信号线	20
导线结构, 电压电源	56x 0.15 mm
AWG电源	17
导线横截面	16x 0.5 mm² (信号线路)
	3x 1 mm² (电源线)
线径, 包括绝缘层	1.5 mm ±0.1 mm (信号线路)
	2.1 mm ±0.1 mm (电源线)
电缆外径	10.50 mm ±0.2 mm
外护套, 材料	PUR
外护套, 颜色	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
内部护套厚度	≥ 0.15 mm
厚度, 外部护套	≥ 0.76 mm
总绞线	双绞线
额定电压, 电缆	300 V
测试电压	2000 V
最小弯曲半径, 固定安装	7,5 x D
最小弯曲半径, 活动安装	10 x D
最小弯曲半径, 固定式安装	79 mm
最小弯曲半径, 移动式安装	105 mm
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	符合DIN EN 50265标准
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
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)

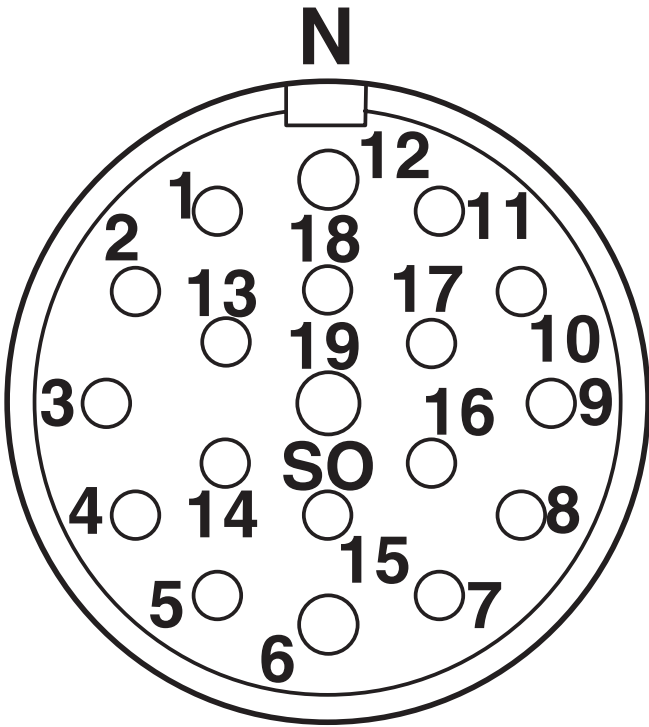
环境和真实条件

环境条件

保护等级	IP65
	IP67
环境温度 (运行)	-40 °C ... 125 °C (针式/孔式)

图纸

示意图

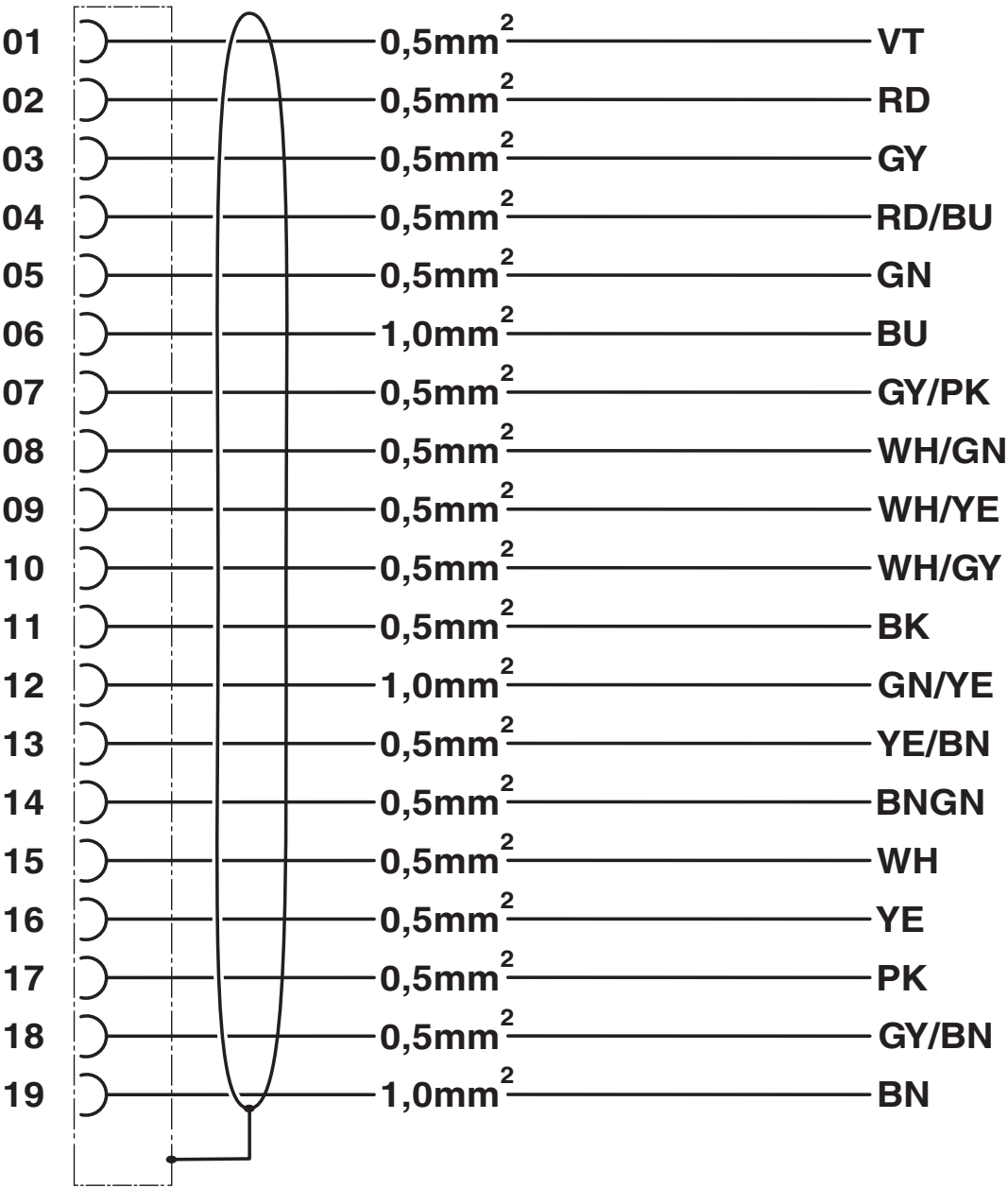


M23孔式引脚分配，19芯，插座侧视图

1684056

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1684056>

电路图



电路图

RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 主电缆



1684056

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1684056>

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	d29b892a-65fa-451d-beed-d0d0622f2839