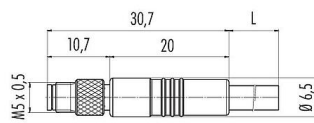


产品	M5 直头针头电缆连接器, 极数: 4, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 4x0.14mm <sup>2</sup> , 2m
范围	M5连接器
型号	77 3459 0000 40004-0200

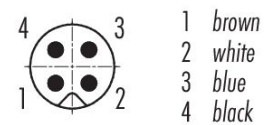
## 插图



## 比例图



## 联系安排 (外掛程式側)



## 技术数据

## 主要参数

型号	77 3459 0000 40004-0200
	订购号 二者择一的: 79 3107 52 04
概述	请注意：在产品的老型号与新型号转换过程中，技术规格上可能有微小的变化，详细情况请联系我们的客户，联系方式见网站右上方“联系我们”
连接器样式	直头针头电缆连接器
Type standard	DIN EN 61076-2-105
电缆长度	2m (标准长度为 2 米和 5 米 可根据要求提供其他长度)
版本	直头针头电缆连接器
连接器锁定装置	螺钉
接线方式	预铸电缆
防护等级	IP67
导线截面积	0.14mm <sup>2</sup> / AWG 26
工作温度	-25 °C / 80°C
插拔次数	> 100 插拔次数
重量 (gr)	125.00
客户关税号	85444290
原产国	DE

## 电气参数

额定电压	60V
额定冲击电压	800V
额定电流	1.0A
绝缘电阻	> 10 <sup>8</sup> Ω

产品	M5 直头针头电缆连接器, 极数: 4, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 4x0.14mm <sup>2</sup> , 2m
范围	M5连接器
型号	77 3459 0000 40004-0200

污染等级	3
过压类别	II
材料组	I
EMV合规性	非屏蔽

### 材料

外壳材料	PUR
接触体材料	PUR
接触材料	铜锌 (黄铜)
接触面	Au (金)
锁紧材料	铜锌 (黄铜)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP号码	c243fc9b-f458-4b58-8840-1748c3493797

### 授权/批准

批准书	UL
-----	----

### 分类

eCl@ss 11.1	27-06-03-11
ETIM 9.0	EC002638

### 符合性声明

低电压指令	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
RoHS 指令	2011/65/EU (EN 50581:2012)

### 电缆数据 - 电缆的结构

电缆直径	3.5 mm
横截面	4x0.14mm <sup>2</sup>
外壳材料	PUR
绝缘单管线	PUR
软线构造	18x0.10mm
电缆颜色	黑色

### 电缆数据 - 电性能

导线电阻	148 Ω/Km (20°C)
------	-----------------

产品	M5 直头针头电缆连接器, 极数: 4, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 4x0.14mm <sup>2</sup> , 2m
范围	M5连接器
型号	77 3459 0000 40004-0200

## 电缆数据 - 机械性能

固定电缆弯曲半径	≥ 5xØ
可移动电缆弯曲半径	≥ 10xØ
挠曲周期	> 200万
允许的加速度	5米/s <sup>2</sup> +1米/s <sup>2</sup>
水平位移	5米/s <sup>2</sup> -> 5米
垂直位移	5米/s <sup>2</sup> -> 5米
位移速度	在5米的水平路径上 -> 200米/分钟

## 电缆数据 - 热性能

电缆移动温度范围从...到...	-5 °C / 80°C
电缆固定温度范围从...到...	-25 °C / 80°C

## 电缆数据 - 其他特点

無鹵素	是
-----	---

产品	M5 直头针头电缆连接器, 极数: 4, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 4x0.14mm <sup>2</sup> , 2m
范围	M5连接器
型号	77 3459 0000 40004-0200

## 安全提示

连接器的开发是为了应用于工厂工程、控制和电气设备建设。用户有责任检查连接器是否也能用于其他领域的应用。

外壳防护等级为IP67和IP68的插头连接器不适合在水中使用。在室外使用时。插头连接器必须单独进行防腐蚀保护。有关IP保护等级的进一步信息。请参见 "技术信息" 下载中心。

为了将电缆接头与设备接头锁紧。螺纹环要用 "手拧紧" (约50 cNm) 。