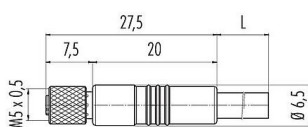


产品	M5 直头孔头电缆连接器, 极数: 3, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 3x0.14mm ² , 5m
范围	M5连接器
型号	77 3450 0000 40003-0500

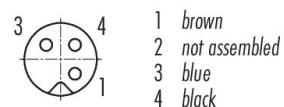
插图



比例图



联系安排 (外掛程式側)



技术数据

主要参数

型号	77 3450 0000 40003-0500
	订购号 二者择一的: 79 3102 55 03
连接器样式	直头孔头电缆连接器
Type standard	DIN EN 61076-2-105
电缆长度	5m (标准长度为 2 米和 5 米 可根据要求提供其他长度)
版本	直头孔头电缆连接器
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 ² / AWG 26
工作温度	-25 °C / 80°C
插拔次数	> 100 插拔次数
重量 (gr)	122.00
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 ⁸ Ω
污染等级	3
过压类别	II

产品	M5 直头孔头电缆连接器, 极数: 3, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 3x0.14mm ² , 5m
范围	M5连接器
型号	77 3450 0000 40003-0500

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	铜锡 (铜牌)
接触面	Au (金)
锁紧材料	铜锌 (黄铜)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP号码	e6a5ce30-615f-44e9-9f12-04205d97526c

授权/批准

批准书	UL
-----	----

分类

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

电缆数据 - 电缆的结构

电缆直径	3.1 mm
横截面	3x0.14mm ²
外壳材料	PUR
绝缘单管线	PVC
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)
------	-----------------

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	≥ 12xØ
挠曲周期	> 100万
允许的加速度	2米/s ²
水平位移	2米/s ² -> 3米
位移速度	在5米的水平路径上 -> 50米/分钟

产品	M5 直头孔头电缆连接器, 极数: 3, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 3x0.14mm ² , 5m
范围	M5连接器
型号	77 3450 0000 40003-0500

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 直头孔头电缆连接器, 极数: 3, 非屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, M5x0.5, PUR, 黑色, 3x0.14mm ² , 5m
范围	M5连接器
型号	77 3450 0000 40003-0500

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) 。