

产品说明

微型连接器

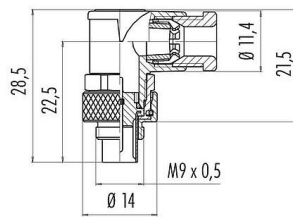


产品	M9 弯角针头电缆连接器, 极数: 3, 3.5-5.0mm, 非屏蔽, 焊接, IP67
范围	M9 IP67
型号	99 0405 70 03

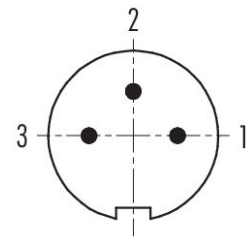
插图



比例图



联系安排 (外掛程式側)



您在下页装配说明

技术数据

主要参数

型号	99 0405 70 03
连接器样式	弯角针头电缆连接器
版本	弯角针头电缆连接器
连接器锁定装置	螺钉
接线方式	焊接
防护等级	IP67
导线截面积	最大 0.25mm ² / AWG 24
电缆出口直径	3.5-5.0mm
扭曲性	180° (2种编码选择)
工作温度	-40 °C / 85°C
插拔次数	> 500 插拔次数
重量 (gr)	8.54
客户关税号	85369010
原产国	DE

电气参数

额定电压	125V
额定冲击电压	1500V
额定电流	4.0A
绝缘电阻	≥ 10 ¹⁰ Ω

产品	M9 弯角针头电缆连接器, 极数: 3, 3.5-5.0mm, 非屏蔽, 焊接, IP67
范围	M9 IP67
型号	99 0405 70 03

污染等级	I
过压类别	II
材料组	III
EMV合规性	非屏蔽

材料

外壳材料	PA/CuZn (黄铜镀镍)
接触体材料	PBT (UL94V-0)
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	7bd5358b-dba6-41af-854c-397586f793dc

分类

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 9.0	EC002635

符合性声明

低电压指令	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
-------	--

产品说明

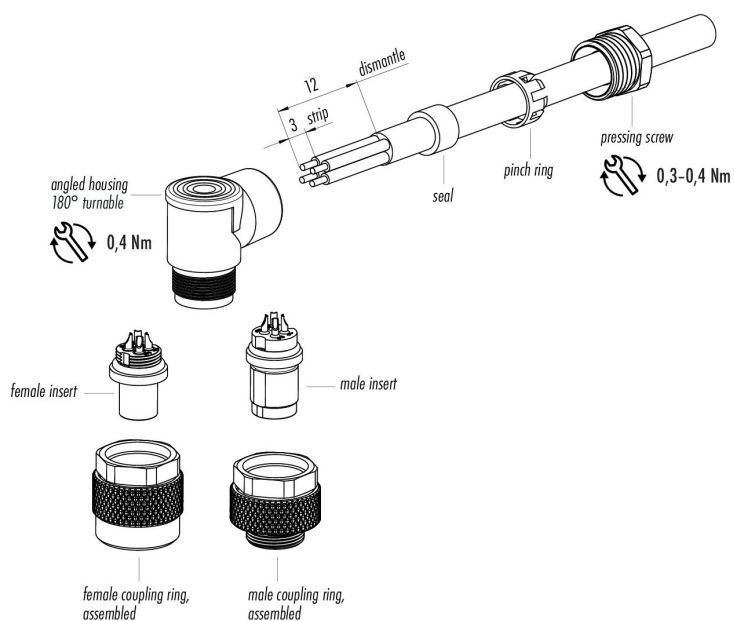
微型连接器

产品 M9 弯角针头电缆连接器, 极数: 3, 3.5-5.0mm, 非屏蔽, 焊接, IP67

范围 M9 IP67
型号 99 0405 70 03

装配说明

1. Bead parts to cable.
2. Dismantle cable to 12 mm length.
3. Strip single wires ($L = 3$ mm).
4. Bead single wires through housing.
Mount seal and pinch ring, turn on pressing screw.
5. Solder single wires.
6. Screw housing to contact insert and tighten pressing screw.



产品	M9 弯角针头电缆连接器, 极数: 3, 3.5-5.0mm, 非屏蔽, 焊接, IP67
范围	M9 IP67
型号	99 0405 70 03

安全提示

连接器在负载下不得插拔。不遵守和使用不当会造成人身伤害。

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。