

产品说明

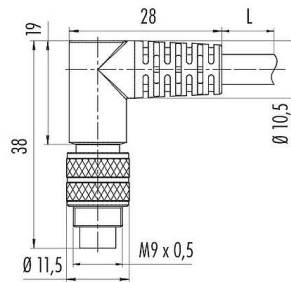
微型连接器

产品	M9 弯角孔头电缆连接器, 极数: 4, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, PUR, 黑色, 5x0.25mm ² , 2m
范围	M9 IP67
型号	79 1410 72 04

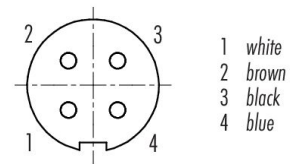
插图



比例图



联系安排 (外掛程式側)



技术数据

主要参数

型号	79 1410 72 04
连接器样式	弯角孔头电缆连接器
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	弯角孔头电缆连接器
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	0.25mm ² / AWG 24
工作温度	-25 °C / 70°C
插拔次数	> 500 插拔次数
重量 (gr)	84.30
客户关税号	85444290
原产国	HU

电气参数

额定电压	125V
额定冲击电压	1500V
额定电流	3.0A
绝缘电阻	≥ 10 ¹⁰ Ω
污染等级	I
过压类别	II
材料组	III

产品	M9 弯角孔头电缆连接器, 极数: 4, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, PUR, 黑色, 5x0.25mm ² , 2m
范围	M9 IP67
型号	79 1410 72 04

EMV合规性	屏蔽
屏蔽连接	螺纹环上的屏蔽

材料

外壳材料	PUR
接触体材料	PBT (UL94V-0)
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	ef0f3d98-5df6-4f9c-ad19-5e69a15f1f94

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	4.8 mm
横截面	5x0.25mm ²
外壳材料	PUR
绝缘单管线	PP
软线构造	32x0.10mm
电缆颜色	黑色

电缆数据 - 电性能

导线电阻	75 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	≥ 10xØ
挠曲周期	> 200万
允许的加速度	5米/s ²
位移速度	在5米的水平路径上 -> 200米/分钟

产品说明

微型连接器



产品	M9 弯角孔头电缆连接器, 极数: 4, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, PUR, 黑色, 5x0.25mm ² , 2m
范围	M9 IP67
型号	79 1410 72 04

电缆数据 - 热性能

电缆移动温度范围从...到...	-25 °C / 90°C
电缆固定温度范围从...到...	-50 °C / 90°C

电缆数据 - 其他特点

無鹵素	是
-----	---

产品	M9 弯角孔头电缆连接器, 极数: 4, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, PUR, 黑色, 5x0.25mm ² , 2m
范围	M9 IP67
型号	79 1410 72 04

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。

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)。