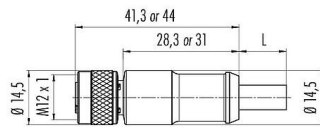


产品	M12 直头孔头电缆连接器, 极数: 12, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, PUR, 黑色, 12x0.25mm ² , 2m
范围	M12-A扣
型号	77 3530 0000 50712-0200

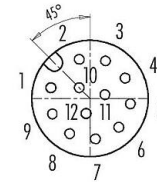
插图



比例图



联系安排 (外掛程式側)



- 1 brown
- 2 blue
- 3 white
- 4 green
- 5 pink
- 6 yellow
- 7 black
- 8 grey
- 9 red
- 10 purple
- 11 grey/pink
- 12 red/blue

Shielded versions:
shield = housing

技术数据

主要参数

型号	77 3530 0000 50712-0200
连接器样式	直头孔头电缆连接器
Type standard	DIN EN 61076-2-101
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 / 90°C
插拔次数	> 100 插拔次数
重量 (gr)	128.00
客户关税号	85444290
原产国	DE

电气参数

额定电压	30V
额定冲击电压	800V

产品	M12 直头孔头电缆连接器, 极数: 12, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, PUR, 黑色, 12x0.25mm ² , 2m
范围	M12-A扣
型号	77 3530 0000 50712-0200

额定电流	1.5A
绝缘电阻	≥ 10 ¹⁰ Ω
污染等级	3
过压类别	II
材料组	II
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	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	b913faff-4a56-4efb-8464-2653508100ba

授权/批准

批准书	UL
-----	----

分类

ETIM 9.0	EC002638
----------	----------

电缆数据 - 电缆的结构

电缆直径	5.75 mm
横截面	12x0.25mm ²
外壳材料	PUR
绝缘单管线	无卤素 PP9Y
软线构造	19x0.127mm
电缆颜色	黑色

电缆数据 - 电性能

电缆绝缘电阻	> 1000Ω/Km
工作电压	300V

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

产品	M12 直头孔头电缆连接器, 极数: 12, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, PUR, 黑色, 12x0.25mm ² , 2m
范围	M12-A扣
型号	77 3530 0000 50712-0200

电缆数据 - 热性能

电缆移动温度范围从...到...	-30 °C / 105°C
电缆固定温度范围从...到...	-50 °C / 105°C

电缆数据 - 其他特点

無鹵素	是
-----	---

产品	M12 直头孔头电缆连接器, 极数: 12, 屏蔽, 预铸电缆, IP67, UL, PUR, 黑色, 12x0.25mm ² , 2m
范围	M12-A扣
型号	77 3530 0000 50712-0200

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。

用于有触电危险电压的电路中的连接器。只能由受过电气工程培训的人员安装和使用。或在其监督下安装和使用。同时考虑到适用的规定和标准。

为了将电缆接头与设备接头锁紧。螺纹环要用 "手拧紧" (约60 cNm) 。

保护等级规格适用于四个安装孔为盲孔的条件。