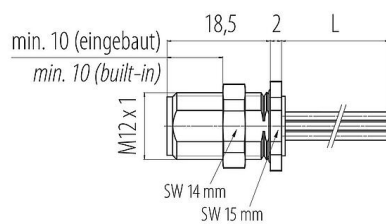


产品	M12 针头法兰座, 极数: 8, 非屏蔽, 带导线, IP68, M12x1.0, 板前固定
范围	M12-A扣
型号	76 1031 1011 00008-0200

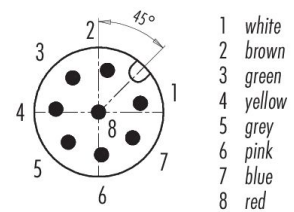
插图



比例图



联系安排 (外掛程式側)



技术数据

主要参数

型号	76 1031 1011 00008-0200
连接器样式	针头法兰座
线长	0.2m
版本	面板安装连接器
连接器锁定装置	螺钉
接线方式	带导线
防护等级	IP68
导线截面积	0.25mm ² / AWG 24
工作温度	-40 °C / 85°C
插拔次数	> 100 插拔次数
重量 (gr)	15.65
客户关税号	85369010
原产国	DE

电气参数

额定电压	30V
额定冲击电压	800V
额定电流	2.0A
绝缘电阻	> 10 ⁸ Ω
污染等级	3
过压类别	II
材料组	II

产品	M12 针头法兰座, 极数: 8, 非屏蔽, 带导线, IP68, M12x1.0, 板前固定
----	-------------------------------------------------

范围	M12-A扣
型号	76 1031 1011 00008-0200

EMV合规性	非屏蔽
电压	650 V DC

材料

外壳材料	铜锌 (镀镍黄铜)
接触体材料	PA
接触材料	铜锌 (黄铜)
接触面	Au (金)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP号码	638fd8a8-f252-4160-8082-5ca988743def

产品	M12 针头法兰座, 极数: 8, 非屏蔽, 带导线, IP68, M12x1.0, 板前固定
范围	M12-A扣
型号	76 1031 1011 00008-0200

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。

为防止意外打开连接器。当使用在有触碰危险的电压的电路中时。

必须用合适的氰基丙烯酸酯粘合剂将外壳和连接器头之间的螺纹固定。这不适用于符合IEC 61140 (EN 61140, VDE 0140-1)的SELV和PELV电路中使用的连接器。

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。

用户必须采取适当的安全防范措施。以确保连接器不能意外断开

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。

插头接头不适合市电电压。请观察污染程度和过电压类别。更多信息请参考下载中心 "技术资料"。

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。

制造商声明

零件编号：76 1031 1011 00008-0200

日/月/年

关于

2006年12月18日欧洲议会和理事会第1907/2006号条例（EC）
关于化学品的注册、评估、授权和限制（REACH）。建立欧洲化学品管理局。
修订第1999/45/EC号指令。

列（EEC）和委员会第1488/94号条例（EC）以及理事会第76/769/EEC号指令和委员会指令91/155/EEC、93/67/EEC、93

通过REACH法规。欧盟为化学品的注册、评估、授权和限制（REACH）建立了一个统一的系统。
该法规的目的是确保对人类健康和环境的高度保护。

Franz Binder GmbH & Co. Elektrische Bauelemente KG特此确认。根据上述规定。
其作为下游用户（产品生产商）行事。

我们从已经注册或预注册所有物质（包括制剂中存在的物质）的供应商处获得制造连接器的所有原材料和/或制剂
本公司提供的产品无需注册。

关于REACH法规第33（1）条。Franz Binder GmbH & Co. Elektrische Bauelemente
KG遵守其信息义务：

根据法规（EC）No 1907/2006（REACH）第59（1。10）条。最新的候选清单（截至2024年1月
23日。对授权高度关注的物质候选清单。见：<https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table>）。
上述文章包括最新候选清单中的以下物质。其质量浓度超过0,1%：

- CAS 7439-92-1 (Lead)

如有任何问题，请向我们的产品合规团队提出：

Product-Compliance@binder-connector.de

制造商声明

零件编号：76 1031 1011 00008-0200

日/月/年

关于

欧盟委员会授权指令 2015/863

2015 年 3 月 31 日

关于对欧洲议会和欧盟理事会 2011/65/EC 指令附录 II 有关受限物质清单的修订

2011/65/EC 指令规定限制在电气和电子设备中使用有害物质。以保护人类健康和环境。
包括无害环境地回收和处置旧的电气和电子设备。

附录 II

第 4 条第 1 款规定的受限物质和均质材料中最大允许浓度（单位为重量百分比）

铅 (0.1%) 汞 (0.1%) 镉 (0.01%) 六价铬 (0.1%) 多溴联苯(PBB)(0.1%) 多溴联苯醚 (PBDE)(0.1%)
邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯 (DEHP)(0.1%) 邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)(0.1%) 邻苯二甲酸二丁酯
(DBP)(0.1%) 邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)(0.1%)

Franz Binder GmbH & Co. Elektrische Bauelemente KG 公司在此证明。

所有标准产品均符合上述指令。在考虑到 2011/65/EC 指令附录 III 规定的例外情况下。

我们的产品不含任何高于规定的最大允许浓度的禁用材料。

- 符合 RoHS 指令附录 III 规定的例外 6c

如有任何问题，请向我们的产品合规团队提出：

Product-Compliance@binder-connector.de

制造商声明

零件编号：76 1031 1011 00008-0200

日/月/年

关于

符合中国RoHS标准的声明 - 组件

我们特此声明本产品符合中文标记要求。

本产品在其50年的环保使用期内可以回收和安全使用。

这些物品将仅作为制造组件出售。根据电子工业标准SJ/T 11364-2014。

无需标有环保使用期（EFUP）标签。本产品在其环保使用期届满后应回收利用。

因为它可能含有如下表所示的物质或元素：

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价 铬 (Cr(VI))	多溴 联苯 (PBB)	多溴 联苯 醚类 (PBDE)
连接器	X	O	O	O	O	O

本表是按照SJ/T 11364的规定编制的。

O：表示该部件所有均质材料中所含的所述有害物质均低于GB/T 26572的限量要求

X：表示该部件所用的至少一种均质材料中所含的所述有害物质高于GB/T 26572的限量要求

下表显示了这些物质在本电气和电子产品中的位置。

如有任何问题，请向我们的产品合规团队提出：

Product-Compliance@binder-connector.de