

Circular Conn Angled HARAX M12 4p male



图片仅用于说明。请参考产品描述。

标识

类别	连接器
系列	圆形连接器 M12
原件	电缆连接器
规格	弯式

版本

接线方式	HARAX®连接技术
公母类型	公头
屏蔽	无屏蔽
针数	4
编码	A编码
锁定类型	螺钉锁扣

技术参数

导体截面积	0.25 ... 0.5 mm ²
导体截面积	AWG 24 ... AWG 20
线芯外径	≤1.6 mm
额定电流	4 A
额定电压	32 V
额定脉冲电压	1.5 kV
污染等级	3
过电压类别	III
绝缘阻抗	>10 ⁸ Ω

技术参数

接触电阻	≤10 mΩ
拧紧力矩	0.6 Nm
扳手尺寸 (滚花螺钉 / 滚花螺钉母)	13
极限温度	-40 ... +85 °C
插拔次数	≥100
防护等级符合 IEC 60529	IP65 / IP67 插配状态
电缆直径	4 ... 5.1 mm
绝缘组	I (600 ≤ CTI)

材料特性

材料(插芯)	聚酰胺 (PA)
材料 (插针)	黄铜
表面 (插针)	镍表面镀金 界面端
材料 (上壳/底座)	聚酰胺 (PA) 压铸锌
RoHS	符合
ELV 状态	符合
China RoHS	e
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	不包含
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	铅 镍

规格和认证

规格	IEC 61076-2-101
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079

商业数据

包装尺寸	1
净重	24 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990

商业数据

GTIN	5713140136861
eCl@ss	27440116 圆形连接器 (可现场终止) 。
ETIM	EC002635
UNSPSC 24.0	39121413