

M12 Power Crimp male L-coded



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	21 03 896 1505
规格	M12 Power Crimp male L-coded
浩亭电子目录	https://harting.com/21038961505

标识

类别	连接器
系列	圆形连接器 M12
标识	Power
原件	电缆连接器
规格	直式

版本

接线方式	压接针
公母类型	公头
屏蔽	屏蔽
针数	5
电源针数	4
特殊插针数	1
特殊插针规格	FE插针
编码	L-编码
锁定类型	螺钉锁扣
详细资料	请单独订购压接针。

技术参数

导体截面积	0.5 ... 2.5 mm ²
导体截面积	AWG 20 ... AWG 14
额定电流	16 A
额定电压	63 V



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

额定脉冲电压	1.5 kV
污染等级	3
过电压类别	III
绝缘阻抗	$>10^8 \Omega$
接触电阻	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
拧紧力矩	0.6 Nm
扳手尺寸 (滚花螺钉/滚花螺钉母)	17
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	5.8 ... 13.5 mm
绝缘组	I ($600 \leq \text{CTI}$)

材料特性

材料(插芯)	聚酰胺 (PA)
材料 (上壳/底座)	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
铁路车辆防火	EN 45545-2 (2020-08)
包含危险等级的要求集	R26

规格和认证

规格	IEC 61076-2-111
UL / CSA	UL 2238 CYJV2.E302521 CSA-C22.2 No. 182.3 CYJV8.E302521
PROFINET	有



Pushing Performance
Since 1945

商业数据

包装尺寸	1
净重	66 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140227309
eCl@ss	27440116 圆形连接器 (可现场终止) 。
ETIM	EC002635
UNSPSC 24.0	39121413