



Pushing Performance
Since 1945

Han 1A-M12-f X-coded



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	09 10 008 3106
规格	Han 1A-M12-f X-coded
浩亭电子目录	https://harting.com/09100083106

标识

类别	插芯
系列	Han [®] 1A

版本

接线方式	压接针
公母类型	母头
尺寸	1 A
屏蔽	带电缆扎带
针数	8
更多插针	+屏蔽
锁定类型	单锁扣

详细资料	请单独订购压接针。 请单独订购锁扣。 单独订购上壳/底座，实现 IP65 防护等级。 插芯不兼容 09 10 000 0800 (不封底安装底座，弯式)
------	---

详细资料	Han [®] 1A 可能仅由公母插芯组成 (带或不带应力消除装置，09 10 000 5300)，是符合 IEC 61984 标准的未封闭连接器。因此，防触电保护措施必须由安装者自行设法提供。 插芯不得在带电情况下插拔。 插芯不得在未插入条件下通电。
------	---

技术参数

导体截面积	0.08 ... 0.25 mm ²
额定电流	0.5 A
额定电压	48 V



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

额定脉冲电压	0.8 kV
污染等级	3
传输特性	Cat. 6A E _A 级，到 500 MHz
数据速率	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2.5 Gbit/s
	5 Gbit/s
	10 Gbit/s
绝缘阻抗	>10 ⁸ Ω
极限温度	-30 ... +90 °C
插拔次数	≥100
防护等级符合 IEC 60529	IP20

材料特性

材料(插芯)	聚酰胺 (PA)
颜色(插芯)	RAL 9005 (乌黑)
材料(密封件)	NBR
颜色(密封件)	黑色
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-0
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	不包含
铁路车辆防火	EN 45545-2 (2020-08)
包含危险等级的要求集	R22 (HL 1-3)
	R23 (HL 1-3)

规格和认证

规格	EN 45545-2 铁路车辆防火
	IEC 61373 类别 1 B 级
	IEC 60664-1
	IEC 61984



Pushing Performance
Since 1945

规格和认证

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
	如需进一步信息，请联系您当地的浩亭子公司。
认证	DNV GL

商业数据

包装尺寸	1
净重	30 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140185630
eCl@ss	27440205 工业插头连接器接触部分
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522