



Pushing Performance
Since 1945

Han M12 Crimp D-coded female



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	09 14 881 2405
规格	Han M12 Crimp D-coded female
浩亭电子目录	https://harting.com/09148812405

标识

类别	插芯
系列	Han-Modular®

版本

接线方式	压接针
公母类型	母头
针数	4
更多插针	+屏蔽
编码	D编码
详细资料	请单独订购压接针。

技术参数

导体截面积	0.13 ... 0.82 mm²
导体截面积	AWG 26 ... AWG 18
线芯外径	≤2.3 mm
额定电流	4 A
额定电压	32 V
额定脉冲电压	0.8 kV
污染等级	3
传输特性	Cat. 5 D 级：到 100 MHz
数据速率	10 Mbit/s 100 Mbit/s
绝缘阻抗	>10 ⁸ Ω



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

接触电阻	≤10 mΩ
接触电阻，屏蔽	≤100 mΩ
拧紧力矩	0.6 Nm
扳手规格	12 13
极限温度	-40 ... +85 °C
插拔次数	≥500
电缆直径	5.5 ... 8.7 mm

材料特性

材料(插芯)	液晶聚合物 (LCP)
材料 (屏蔽)	铜合金，镀镍
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	IEC 60664-1 IEC 61984
----	--------------------------

商业数据

包装尺寸	1
净重	35 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140187788
eCl@ss	27440205 工业插头连接器接触部分



Pushing Performance
Since 1945

商业数据

ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522