

har-modular M1-flat module male str.



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	02 53 901 0451
规格	har-modular M1-flat module male str.
浩亭电子目录	https://harting.com/02539010451

标识

类别	连接器
系列	har-modular®
标识	M1 模块 flat
原件	公连接器
插针端子介绍	直式

版本

模块宽度	10.16 mm
连接方式	堆栈
针数	1
详细资料	请单独订购插针

技术参数

放电距离	4 mm 在模块中 2 mm 至模块边缘
爬电距离	4 mm 在模块中 2 mm 至模块边缘
绝缘阻抗	$>10^{11} \Omega$
极限温度	-55 ... +125 °C
插入力	$\leq 10 \text{ N}$
拔出力	$\leq 10 \text{ N}$
插拔次数	≥ 500
测试电压 $U_{r.m.s.}$	1.55 kV



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

绝缘组	I (600 ≤ CTI)
Hot plugging	无
Moisture Sensitivity Level (MSL)	1 符合 ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D

材料特性

材料(插芯)	聚酰胺 (PA)
颜色(插芯)	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	R26

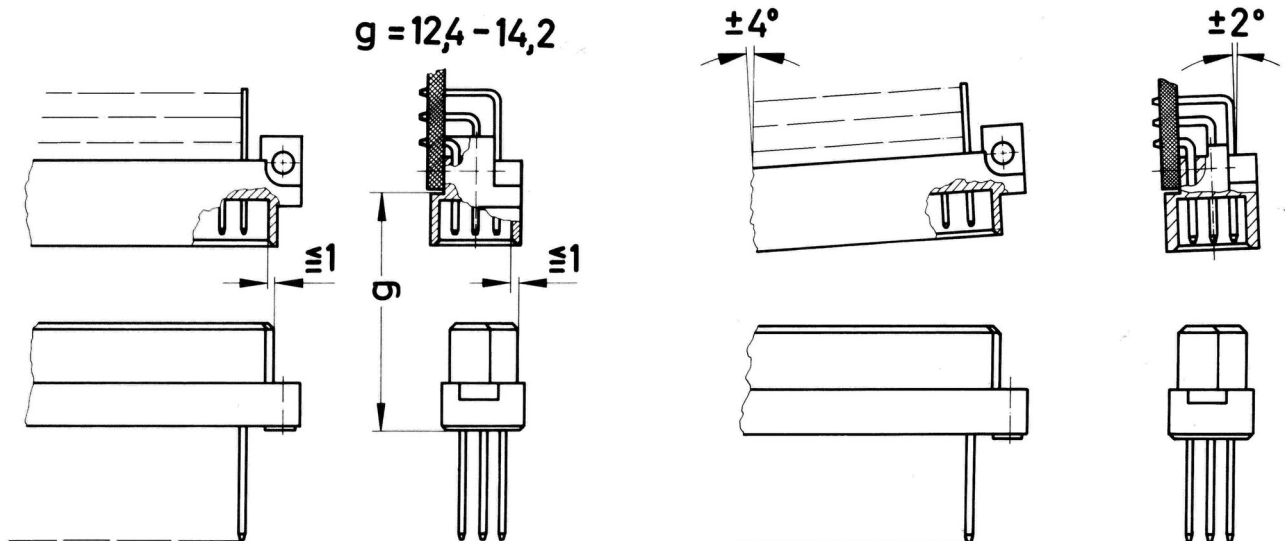
规格和认证

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079
	CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
铁路分类	F1/I2 按照NFF 16-101/102

商业数据

包装尺寸	20
净重	0.9 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140197749
eCl@ss	27460201 印刷电路板连接器
ETIM	EC002637
UNSPSC 24.0	39121415

插接条件



为了保证针可靠闭合并防止损坏连接器，必须注意以下安装说明。
这些插接条件符合 IEC 60603-2。
连接器不允许带电插拔。