CS1,6E14-12 SN I4,2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







插图类似

提供可靠联接 - CB/CS系列冷压插针、插套。采用RSV接插件和魏德米勒冷压插针、插套的组合,确保其可以单独适应各种应用的特定要求。

根据系统的不同, 可提供以下产品特性:

- 插针利用3瓣式尖部确保安全居中
- 通过 4 个指定的接触点,可实现高接触安全性
- 悬臂钢弹簧中的锁钩可以将触点安全固定在外壳中
- 提供两种长度的插针,可用于实现提前接地功能
- 最多可插拔 100 次 (镀锡)
- 最多可插拔 500 次 (镀金)魏德米勒提供的优质工具可确保加工过程的专业性。

通用订货数据

版本	PCB 接插件, 冷压接, 独立触点, 标准插针, 镀锡, 最大压接范围: 2.5 mm²
订货号	<u>1582310000</u>
类型	CS1,6E14-12 SN I4,2
GTIN (EAN)	4008190032975
数量	250 items
产品数据	
包装	盒装

CS1,6E14-12 SN I4,2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批	_		
ROHS	一致		
尺寸和重量			
W. T.	0.50		
净重 ————————————————————————————————————	0.58 g		
环保产品合规			
RoHS 合规状态	一 合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注	物质 (SVHC)	
系统参数			
导线连接方式	冷压联接	导线出线方向	180°
回路数	1	插针排数	1
通道电阻	3.30 mΩ	剥线长度	4 mm
材料数据			
&# F###N</td><td>切 へ ム</td><td>红儿在口</td><td><i>}</i>±./-</td></tr><tr><td>触点材料</td><td></td><td>插针镀层</td><td></td></tr><tr><td>最低存放温度. 最低操作温度</td><td>-40 °C -50 °C</td><td>最高存放温度 最高操作温度</td><td>70 °C 100 °C</td></tr><tr><td>最小安装温度</td><td>-50 C -25 °C</td><td>取向採下価及 最大安装温度范围</td><td>100 °C</td></tr><tr><td>适用导线</td><td>20 0</td><td>取八文·农温·及·尼国</td><td>100 C</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>压接范围,最小</td><td>15 mm²</td><td>压接范围,最大</td><td>2.5 mm²</td></tr><tr><td>导线最小压接面积 AWG</td><td>AWG 14</td><td>导线最大压接面积 AWG</td><td>AWG 12</td></tr><tr><td>多股硬导线,最小值 H07V-R</td><td>1.5 mm²</td><td>多股硬导线,最大值 H07V-R</td><td>2.5 mm²</td></tr><tr><td>软导线,最小压接面积 H05(07) V-K</td><td>1.5 mm²</td><td>软导线,最大压接面积 H05(07) V-K</td><td>2.5 mm²</td></tr><tr><td>带导线管状端头,DIN 46228 部分 1, 最小</td><td>0 mm²</td><td>最大压接面积 带管状端头,符合DIN46 228/ 1</td><td>0 mm²</td></tr><tr><td>绝缘层外径,最小值</td><td>2.80 mm</td><td>绝缘层外径,最大值</td><td>4.20 mm</td></tr><tr><td>包装</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>А#</td><td>VDE V &</td><td>00.00</td></tr><tr><td>包装 VPE 宽度</td><td></td><td>VPE 长度 VPE 高度</td><td>98.00 mm 39.00 mm</td></tr><tr><td>额定数据符合 IEC 标准</td><td>30.00 Hilli</td><td>VIL同区</td><td>33.00 11111</td></tr><tr><td>HACCAMETY II NAME</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>依据标准进行测试</td><td>IEC 60664-1, IEC 61984</td><td>额定冲击电压(过压等级Ⅲ/污染等级2)</td><td>0 kV</td></tr><tr><td>重要注意事项</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>IPC 标准的符合性</td><td></td><td>可的标准进行开发、生产和交付,符合数据] (他针对产品的权利主张可以应要求进行评估</td><td></td></tr><tr><td>备注</td><td>The long pins can be used</td><td>d with the standard pins as leading contact product with average temperature of 50 °C</td><td>ts.</td></tr><tr><td>分类</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ETIM 6.0</td><td>EC002943</td><td>ETIM 7.0</td><td>EC002943</td></tr><tr><td>ETIM 8.0</td><td>EC002943</td><td>ETIM 9.0</td><td>EC002943</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>			

编制日期 10.11.2025 11:09:47 MEZ

目录日期/图纸 2

数据信息页

CS1,6E14-12 SN I4,2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0	27-46-04-03	ECLASS 12.0	27-46-04-03
ECLASS 13.0	27-46-04-03	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		

数据信息页

CS1,6E14-12 SN I4,2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

Dimensional drawing



CS1,6E14-12 SN I4,2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

退针工具



魏德米勒提供各种压接工具、退针工具和光纤工具。

通用订货数据

类型 DW RSV 1.6 订货号 9004530000 GTIN (EAN)

4008190041991

数量 1 ST 其它工具,释放工具

版本

Crimping tools



- ... 用于魏德米勒RSV和DSTV-HD系统的插针
- 自锁机构保证了压接的质量
- 操作失误时可以解除自锁
- 固定挡块可保证端头的精确放置位置

通用订货数据

类型	HTF RSV 12	版本
订货号	9013550000	压接工具, 端头的压接工具, FoderB 夹
GTIN (EAN)	4008190002046	
数量	1 ST	
类型	HTF RSV 16	版本
类型 订货号	HTF RSV 16 9013560000	版本 压接工具, 端头的压接工具, FoderB 夹