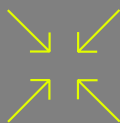


多引脚数接头 解决方案

ENNOVI的多引脚数接头解决方案非常适合需要在紧凑外观内实现密集信号连接的应用领域，如用于汽车ADAS应用和车载网络的新一代电子控制单元 (ECU)。

节省空间



多引脚数接头解决方案非常适合在紧凑外观内实现多引脚数密集封装，信号引脚间距为1.8毫米，多排引脚数可达200个。

支持定制化与标准化应用



定制模块支持符合SAE/USCAR-2和LV214等汽车标准的多种设计配置。

高产量的环保制造



我们的多引脚数接头解决方案的全球化生产模式可通过创新的柔性化生产，有效减少浪费，从而实现高产量输出。

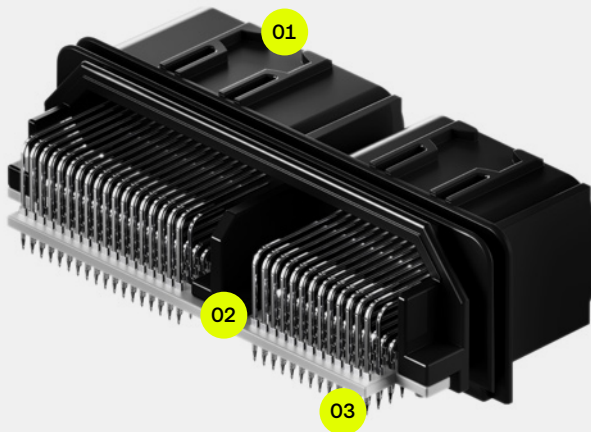
应用领域

电子控制单元、车载网络、传感器接口、ADAS控制器和安全系统：

- + 电动汽车
- + 商业运输
- + 个人移动出行

我们的产品：

多引脚数接头



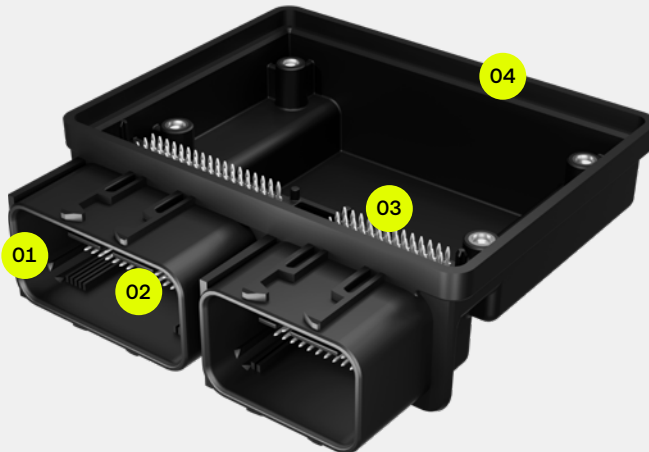
01. 标准连接器的主外壳

- + 采用开放式标准接口，可根据需求进行定制，提高设计的灵活性和功能性。
- + 适合紧凑封装、多引脚数和高密度应用。
- + 支持不同的设计配置。
- + 提供制造灵活性和成本效益。
- + 应用规格：符合SAE/USCAR-2和LV214标准。

02. 用于端子定位的压板

- + 引脚数最多可达200个。
- + 排数最多达4排。
- + 信号引脚间距为1.8毫米

集成式多引脚数连接器



03. 用于端子定位的压板

- + 采用信号(0.5 x 0.4mm)和电源(1.2 x 0.6mm)端子组合。
- + 可选由ENNOVI开发的IndiCoat™镀层技术：一种抑制晶须问题的镀层技术。
- + 使用汽车行业认证的镀层技术：连接器接口上有锡、银和金镀层。
- + 采用ENNOVI鱼眼端子压接技术，实现牢固耐用、通过汽车行业认证、无需焊接的连接。
- + 可选0.4 EON、0.64 EON或0.8 EON鱼眼压接端子。

04. 集成式外壳

- + 能够支持高复杂性和严格质量要求的客户解决方案。
- + 采用整体和端到端方法，无缝集成客户的特定应用需求。