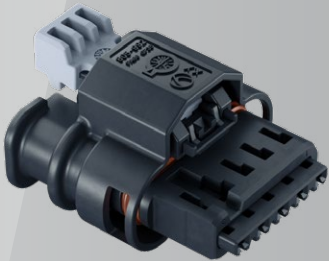


## 1.2 & 2.8 SealStar HMK

超强抗振性、密封性  
可以在十分严苛的温度环境下使用



HIRSCHMANN  
AUTOMOTIVE

# 以质量和创新为驱动

我们的专利高性能发动机端子系统不仅拥有SealStar外壳系列的各项特色, 其超高的抗振性、密封性、极端耐温性设计符合AK指令的插口设计、高端子正向力、自动化批量生产能力及其他诸多特性同样令人信服。

## 端子的主要特性

- 专利两段式插接过程
- 接触点最小电阻
- 高端子正向力
- 高抗震性



## 技术产品信息

|       | 1.2密封之星HMK系列              | 2.8密封之星HMK系列             |
|-------|---------------------------|--------------------------|
| 孔数    | 2至6孔                      | 3孔                       |
| 电缆出线口 | 180°                      | 180°                     |
| 端子系统  | HMK 1.2mm (赫尔思曼汽车技术有限公司)  | HMK 2.8mm (赫尔思曼汽车技术有限公司) |
| 端子间距  | 4.0 mm                    | 5.0 mm                   |
| 线缆规格  | 0.22至1.00 mm <sup>2</sup> | 0.5至2.5 mm <sup>2</sup>  |

## 1.2 SealStar HMK

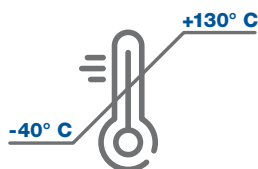


### 特性:

种类丰富的外壳系列在出色的热负荷和动态负荷性能之外, 还拥有以下优越特征:

- 符合LV 214测试规范
- 符合 IPX9K + IPX7防水标准
- 赫尔思曼汽车技术专利解决方案 (两段式插接过程)
- 高端子正向力实现高抗振性 (性能经过高等级标准检验: SG6最大重量可达80g)
- 兼容现有AK 1.2接口, 适用于所有卡钩
- 温度范围: -40°C至130°C (短时可高达150°C)
- 导线横截面积: 0.22 mm<sup>2</sup>至1 mm<sup>2</sup>
- 缘直径: 1.1 mm至2.1 mm
- 翻套式接口形状与SealStar 1.2外壳一致, 可使用现有保护盖

耐温范围(根据L 22)



密封等级



抗振等级 (LV214)



## 母端塑壳选型



2孔 & 3孔

|          |             |             |
|----------|-------------|-------------|
| 孔数       | 2           | 3           |
| 排数       | 1           | 1           |
| CPA      | 是           | 是           |
| 标准产品     | 是           | 是           |
| 编码       | A           | A           |
| 其他可用关键编码 | B           | B*, C*, D*  |
| 订单/产品编号  | 806-026-541 | 806-881-541 |



4孔 & 5孔

|                |                    |                    |
|----------------|--------------------|--------------------|
| 孔数             | 4                  | 5                  |
| 排数             | 1                  | 1                  |
| CPA            | 是                  | 是                  |
| 标准产品           | 是                  | 是                  |
| 编码             | A                  | A                  |
| 其他可用关键编码       | B*, C*             | B*                 |
| <b>订单/产品编号</b> | <b>805-992-541</b> | <b>806-880-541</b> |

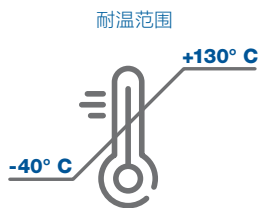
|                |                     |
|----------------|---------------------|
| 孔数             | 6                   |
| 排数             | 1                   |
| CPA            | 是                   |
| 标准产品           | 否*                  |
| 编码             | A                   |
| 其他可用关键编码       | 6                   |
| <b>订单/产品编号</b> | <b>806-524-...*</b> |

## 2.8 SealStar HMK

### 特性:

种类丰富的外壳系列在出色的热负荷和动态负荷性能之外, 还拥有以下优越特征:

- 符合LV 214测试规范
- 符合 IPX9K + IPX7防水标准
- 赫尔思曼专利解决方案 (两段式插接过程)
- 高端子正向力实现高抗振性 (性能经过最高标准检验: SG6最大重量可达80g)
- 兼容现有AK 1.2接口, 适用于所有卡钩
- 温度范围: -40°C至130°C (短时可高达150°C)
- 导线横截面积: 0.22 mm<sup>2</sup>至1 mm<sup>2</sup>



耐温范围



密封等级



抗震等级

### 母端塑壳选型



2孔 & 3孔

|                |                     |                     |
|----------------|---------------------|---------------------|
| 孔数             | 2                   | 3                   |
| 排数             | 1                   | 1                   |
| CPA            | 是                   | 是                   |
| 标准产品           | 否*                  | 否*                  |
| 编码             | 对                   | 对                   |
| 其他可用关键编码       | B*                  | B*                  |
| <b>订单/产品编号</b> | <b>807-827-...*</b> | <b>807-828-...*</b> |

\* 应要求: OEM特定设计/限制

需要了解更多相关讯息?  
请扫描二维码访问我们的网站。



联系人



+86 513 8070 5899



sales.china@cn.hirschmann-automotive.com



### Hirschmann (Nantong) Automotive Co., Ltd

赫尔思曼汽车技术(南通)有限公司  
江苏省南通市经济技术开发区, 新景路22号; 邮编: 226010

[www.hirschmann-automotive.cn](http://www.hirschmann-automotive.cn)  
[shop.hirschmann-automotive.cn](http://shop.hirschmann-automotive.cn)



2023年3月变更。最终解释权由赫尔思曼汽车有限公司所有。