

请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



法兰式外壳 D7，带单锁扣，标识材料: 压铸铝，耐盐水，保护盖板材料: PA，电缆出线: 1，直头，1x M25，高度: 60.5 mm，电缆密封: 无，保护盖: 是，标准，用于孔式插芯

商业数据

|            |                  |
|------------|------------------|
| 订货号        | 1419244          |
| 包装单位       | 1 pc             |
| 最小订货量      | 1 pc             |
| 销售关键代码     | AF7APF           |
| 产品关键代码     | AF7APF           |
| 目录页面       | 页码517 (C-2-2019) |
| GTIN       | 4055626159751    |
| 单件重量（含包装）  | 44.3 g           |
| 单件重量（不含包装） | 44.2 g           |
| 原产地        | CN               |

技术数据

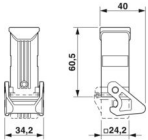
说明

|    |                                                  |
|----|--------------------------------------------------|
| 概述 | 适用HC-A03，A04，D07，D08，Q02，Q03，Q04，Q05，Q07，Q12系列插芯 |
|----|--------------------------------------------------|

产品属性

|        |            |
|--------|------------|
| 产品类型   | 带锁扣的外壳     |
| 外壳类型   | 法兰式外壳      |
| 产品系列   | HC-STA-D07 |
| 应用     | 标准         |
| 类型     | D7         |
| 出线口编号  | 1          |
| 螺钉连接类型 | 1x M25     |
| 保护盖    | 是          |
| 屏蔽     | 无          |
| 电缆出口   | 直头         |
| Pg螺钉连接 | 无          |

尺寸

|     |                                                                                      |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 尺寸图 |  |
| 宽度  | 34.2 mm                                                                              |
| 高度  | 60.5 mm                                                                              |
| 长度  | 24.2 mm                                                                              |

材料规格

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| 阻燃等级，符合UL 94 | V0 (互锁)<br>V0 (保护盖) |
| 外壳材料         | 压铸铝，耐盐水             |
| 外壳表面材料       | 无镀层                 |
| 保护盖板材料       | PA                  |
| 锁扣材料         | PA                  |

机械特性

|        |        |
|--------|--------|
| 机械参数   |        |
| 螺钉连接类型 | 1x M25 |
| 锁紧类型   | 锁扣     |

环境和真实条件

# HC-STA-D07-CHWSCF-1TTM25-EL-AL - 壳体



1419244

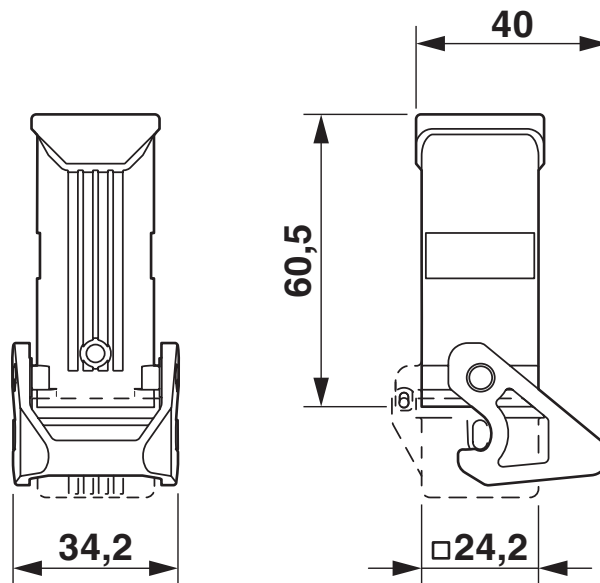
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1419244>

环境条件

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| 保护等级        | IP66              |
|             | IP67              |
| 壳体等级 (NEMA) | 4 (UL 50e)        |
|             | 4X (UL 50e)       |
| 冲击强度        | IK06              |
| 环境温度 (运行)   | -40 °C ... 125 °C |

## 图纸

尺寸图



尺寸图

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1419244>

**DNV**  
认证ID: TAE000037S

**cUL认证**  
认证ID: E255026

**UL认证**  
认证ID: E255026

**cULus认证**

分类

ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440202 |
| ECLASS-12.0 | 27440202 |
| ECLASS-13.0 | 27440202 |

ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000437 |
|----------|----------|

UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

产品环境合规性

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| EU RoHS                                |                  |
| 符合《欧盟RoHS物质指令要求》                       | 是, 无豁免           |
| China RoHS                             |                  |
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E           |
|                                        | 没有超过限值的危险物质      |
| EU REACH SVHC                          |                  |
| 《REACH候选物质注释》( CAS编号 )                 | 相关物质重量百分比不超过0.1% |

Phoenix Contact 2025 Å© - 保留所有权利  
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部  
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号  
（江宁236信箱）邮编：211100  
025-52121888  
[phoenix@phoenixcontact.com.cn](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)