

## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### 灵活

四种模块尺寸实现个性化的插接解决方案，能够节省大量的空间。更小的高度同样也融入到优化设计之中。

### 通用订货数据

|            |                                                |
|------------|------------------------------------------------|
| 版本         | 高压模块, 2900 V, 16 A, 回路数: 2, 冷压联接, 插座, 所需插槽数: 2 |
| 订货号        | <a href="#">2748390000</a>                     |
| 类型         | HDC MHE 2 HV FC                                |
| GTIN (EAN) | 4050118891003                                  |
| 数量         | 1 items                                        |

## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| ROHS                  | 一致                    |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 网站</a> |
| UR 证书号                | E92202                |
| cURus 证书号             | E310075               |

## 尺寸和重量

|    |         |         |             |
|----|---------|---------|-------------|
| 深  | 34 mm   | 深度 (英寸) | 1.3386 inch |
| 高度 | 64.3 mm | 高度 (英寸) | 2.5315 inch |
| 宽度 | 34.1 mm | 宽度 (英寸) | 1.3425 inch |
| 净重 | 51.92 g |         |             |

## 温度

|      |                   |
|------|-------------------|
| 温度限值 | -40 °C ... 125 °C |
|------|-------------------|

## 环保产品合规

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| RoHS 合规状态        | 合规, 有例外                              |
| RoHS 豁免 (如适用/已知) | 6c                                   |
| REACH SVHC       | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP             | fa505316-3e43-4ad0-930c-360dfdbe182a |

## 通用数据

|                       |        |                     |          |
|-----------------------|--------|---------------------|----------|
| 回路数                   | 2      | 阻燃等级符合 UL 94        | V-0      |
| 插拔次数                  | ≥ 500  | 型号                  | 插座       |
| 过压等级                  | III    | 污染等级                | 3        |
| 基础材料                  | 聚碳酸酯   | 系列                  | ModuPlug |
| 额定电压 (DIN EN 61984)   | 2900 V | 按照 UL/CSA 额定电压      | 600 V    |
| 额定冲击电压 (DIN EN 61984) | 15 kV  | 额定电流 (DIN EN 61984) | 16 A     |
| 所需插槽数                 | 2      |                     |          |

## 安全接地数据

|         |           |
|---------|-----------|
| PE 连接类型 | 模块框架的螺钉联接 |
|---------|-----------|

## 版本

|              |                   |              |                     |
|--------------|-------------------|--------------|---------------------|
| 导线最大压接面积 AWG | AWG 12            | 额定连接下的裸线长度   | 9.5 mm              |
| 联接类型         | 冷压联接              | 导线最小压接面积 AWG | AWG 20              |
| 最大压接面积       | 4 mm <sup>2</sup> | 最小压接面积       | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## 分类

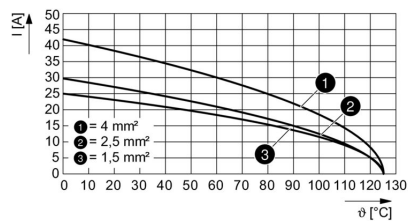
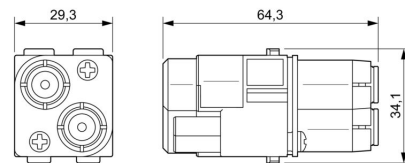
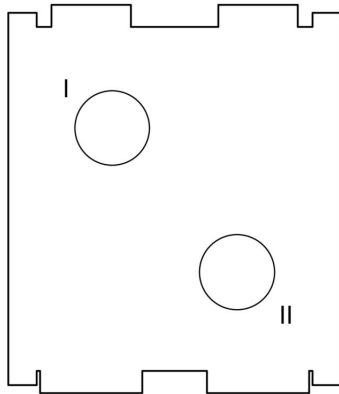
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000438    | ETIM 9.0    | EC000438    |
| ETIM 10.0   | EC000438    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-17 |             |             |

## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 图纸



HDC MHE 2 HV FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

附件

冷压插针HE



压接可以在导线和触点之间实现安全可靠的电气和机械联接。理想的压接具有气密性和防腐性。

通用订货数据

|            |                            |                                                     |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| 类型         | HDC-C-HE-BM0.5AG           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1201100000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 0.5, |
| GTIN (EAN) | 4008190142698              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM0.5AU           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1651470000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 0.5, |
| GTIN (EAN) | 4008190400149              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG     | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1201200000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 1,   |
| GTIN (EAN) | 4008190044480              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU     | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1651480000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 1,   |
| GTIN (EAN) | 4008190400156              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM1.5AG           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1201300000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 1.5, |
| GTIN (EAN) | 4008190100346              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM1.5AU           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1651490000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 1.5, |
| GTIN (EAN) | 4008190400163              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM2.5AG           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1201400000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 2.5, |
| GTIN (EAN) | 4008190047078              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM2.5AU           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1651500000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 2.5, |
| GTIN (EAN) | 4008190400170              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM4.0AG           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1201500000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 4,   |
| GTIN (EAN) | 4008190148096              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |
| 类型         | HDC-C-HE-BM4.0AU           | 版本                                                  |
| 订货号        | <a href="#">1651510000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 4,   |
| GTIN (EAN) | 4008190400187              | 车削的, 铜合金                                            |
| 数量         | 100 ST                     |                                                     |

## HDC MHE 2 HV FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

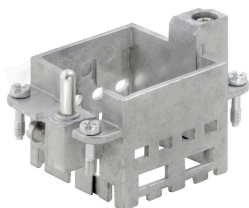
Germany

www.weidmueller.com

## 附件

|            |                            |                                                |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------|
| 类型         | HDC-C-HE-BM4.65AU          | 版本                                             |
| 订货号        | <a href="#">1116530000</a> | 重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: |
| GTIN (EAN) | 4032248897254              | 4.65, 车削的, 铜合金                                 |
| 数量         | 100 ST                     |                                                |

## 标准型



## 通用订货数据

|            |                            |       |
|------------|----------------------------|-------|
| 类型         | HDC MF 6B AB               | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1428920000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233414              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MF 6B BA               | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1428940000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233353              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MF 10B AC              | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1428960000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233223              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MF 10B CA              | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1428980000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233278              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MF 16B AD              | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1429010000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233315              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MF 16B DA              | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1429030000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233407              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MF 24B AF              | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1429050000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233285              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MF 24B FA              | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">1429070000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118233520              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |

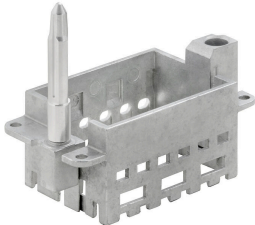
## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## 附件

www.weidmueller.com

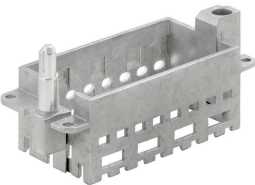
## 带长导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |
|------------|----------------------------|-------|
| 类型         | HDC MFGL 10B AC            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2736990000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823042              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MFGL 6B AB             | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2736970000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823035              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MFGL 24B FA            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2737040000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823097              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |

## 带短导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |
|------------|----------------------------|-------|
| 类型         | HDC MFGL 16B DA            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2736940000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823004              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MFGL 24B AF            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2736950000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823011              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |

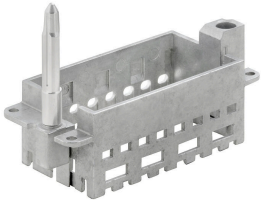
## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 附件

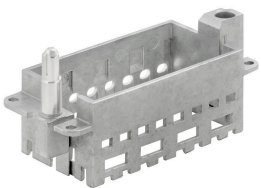
## 带长导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |  |
|------------|----------------------------|-------|--|
| 类型         | HDC MFGL 16B DA            | 版本    |  |
| 订货号        | <a href="#">2737020000</a> | Frame |  |
| GTIN (EAN) | 4050118823073              |       |  |
| 数量         | 1 ST                       |       |  |

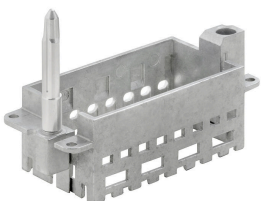
## 带短导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |  |
|------------|----------------------------|-------|--|
| 类型         | HDC MFGL 16B DA            | 版本    |  |
| 订货号        | <a href="#">2737020000</a> | Frame |  |
| GTIN (EAN) | 4050118823073              |       |  |
| 数量         | 1 ST                       |       |  |

## 带长导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |  |
|------------|----------------------------|-------|--|
| 类型         | HDC MFGL 16B AD            | 版本    |  |
| 订货号        | <a href="#">2737010000</a> | Frame |  |
| GTIN (EAN) | 4050118823066              |       |  |
| 数量         | 1 ST                       |       |  |

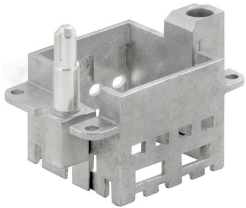
## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 附件

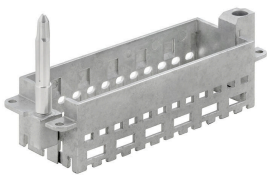
## 带短导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |
|------------|----------------------------|-------|
| 类型         | HDC MFGS 6B AB             | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2736890000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118822250              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MFGS 24B FA            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2736960000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823028              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MFGS 10B AC            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2736910000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118822274              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |

## 带长导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |
|------------|----------------------------|-------|
| 类型         | HDC MFGL 24B AF            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2737030000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823080              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |
| 类型         | HDC MFGL 10B CA            | 版本    |
| 订货号        | <a href="#">2737000000</a> | Frame |
| GTIN (EAN) | 4050118823059              |       |
| 数量         | 1 ST                       |       |

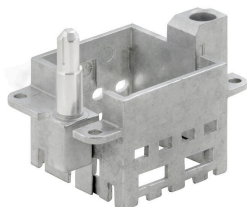
## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 附件

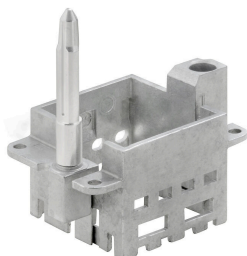
## 带短导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |  |
|------------|----------------------------|-------|--|
| 类型         | HDC MFGS 6B BA             | 版本    |  |
| 订货号        | <a href="#">2736900000</a> | Frame |  |
| GTIN (EAN) | 4050118822267              |       |  |
| 数量         | 1 ST                       |       |  |
| 类型         | HDC MFGS 10B CA            | 版本    |  |
| 订货号        | <a href="#">2736920000</a> | Frame |  |
| GTIN (EAN) | 4050118822281              |       |  |
| 数量         | 1 ST                       |       |  |

## 带长导销



## 通用订货数据

|            |                            |       |  |
|------------|----------------------------|-------|--|
| 类型         | HDC MFGL 6B BA             | 版本    |  |
| 订货号        | <a href="#">2736980000</a> | Frame |  |
| GTIN (EAN) | 4050118822908              |       |  |
| 数量         | 1 ST                       |       |  |

## HDC MHE 2 HV FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

### 电气模块



灵活  
四种模块尺寸实现个性化的插接解决方案，能够节省大量的空间。更小的高度同样也融入到优化设计之中。

### 通用订货数据

|            |                            |                                                 |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| 类型         | HDC MHE 2 HV MC            | 版本                                              |
| 订货号        | <a href="#">2748380000</a> | 高压模块, 2900 V, 16 A, 回路数: 2, 冷压联接, 插针式, 所需插槽数: 2 |
| GTIN (EAN) | 4050118890969              |                                                 |
| 数量         | 1 ST                       |                                                 |