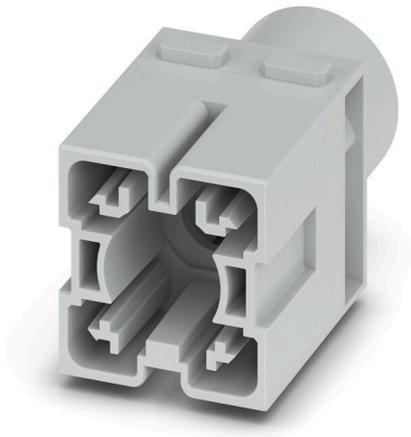


**HDC MHP 300 MC**

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

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	模块, 1000 V, 回路数: 0, 冷压联接, 插针式, 所需插槽数: 1.5
订货号	<a href="#">3187670000</a>
类型	HDC MHP 300 MC
GTIN (EAN)	4099987958769
数量	1 items

## HDC MHP 300 MC

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

深	34 mm	深度 (英寸)	1.3386 inch
高度	56.2 mm	高度 (英寸)	2.2126 inch
宽度	34 mm	宽度 (英寸)	1.3386 inch
长度	29.5 mm	长度 (英寸)	1.1614 inch
净重	19 g		

## 温度

温度限值 -40 °C ... 125 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外  
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 通用数据

回路数	0	阻燃等级符合 UL 94	V-0
绝缘电阻	10 <sup>12</sup> Ω	插拔次数	≥ 500
型号	插针式	过压等级	III
污染等级	3	基础材料	聚碳酸酯, 玻璃纤维增强
系列	ModuPlug	额定电压 (DIN EN 61984)	1000 V
按照 UL/CSA 额定电压	600 V	额定冲击电压 (DIN EN 61984)	8 kV
所需插槽数	1.5		

## 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 4/0	额定连接下的裸线长度	19 mm
联接类型	冷压联接	导线最小压接面积 AWG	AWG 3/0
最大压接面积	120 mm <sup>2</sup>	最小压接面积	95 mm <sup>2</sup>

## 电源连接

根据导线直径确定的拧紧力矩最大值	最小压接面积	95 mm <sup>2</sup>
	最大压接面积	120 mm <sup>2</sup>
根据电缆直径确定的剥离长度	电缆直径, 最小值	9.5 mm
	电缆直径, 最大值	9.5 mm

## 分类

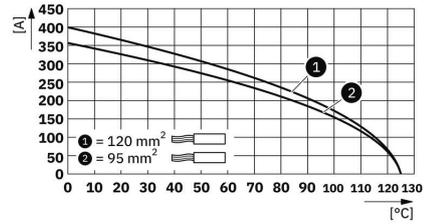
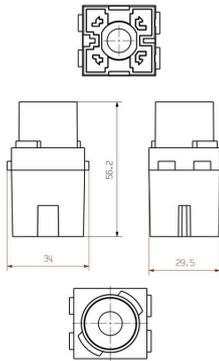
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

**HDC MHP 300 MC**

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

图纸

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



## HDC MHP 300 MC

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 300 A 压接触点



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 MHP300 M 95	版本
订货号	<a href="#">3187690000</a>	插针式, 银的, 95 - 95 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4099987958783	
数量	1 ST	
类型	HDC MHP300 M 120	版本
订货号	<a href="#">3187700000</a>	插针式, 银的, 120 - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4099987958806	
数量	1 ST	