

HDC MHP 100 MC

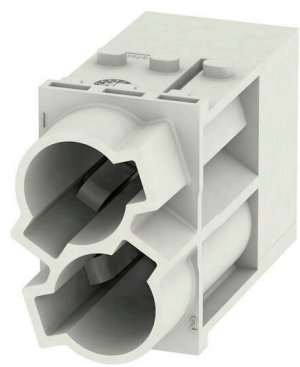
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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	电源模块, 1000 V, 100 A, 回路数: 2, 冷压联接, 插针式, 所需插槽数: 1.5
订货号	1429060000
类型	HDC MHP 100 MC
GTIN (EAN)	4050118233292
数量	1 items

HDC MHP 100 MC

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 [UL 网站](#)
cURus 证书号 E92202

尺寸和重量

深	34 mm	深度 (英寸)	1.3386 inch
高度	50.4 mm	高度 (英寸)	1.9842 inch
宽度	21.85 mm	宽度 (英寸)	0.8602 inch
净重	12.94 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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP 1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

通用数据

回路数	2
阻燃等级符合 UL 94	V-0
绝缘电阻	1012 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
额定电流 (DIN EN 61984)	100 A
额定电流 (UR)	AWG 导线接口横截面 额定电流 AWG 2 164 A
额定电流 (cUR)	AWG 导线接口横截面 额定电流 AWG 4 114 A
	AWG 导线接口横截面 额定电流 AWG 6 99 A
	AWG 导线接口横截面 额定电流 AWG 8 73 A
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

HDC MHP 100 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**技术数据****版本**

联接类型	冷压联接	最大压接面积	35 mm ²
最小压接面积	10 mm ²		

分类

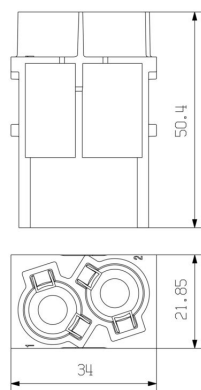
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHP 100 MC

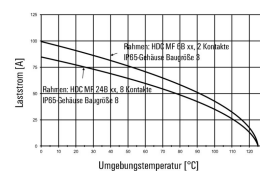
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

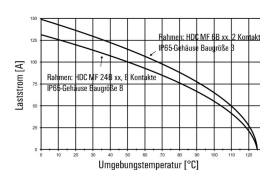
图纸



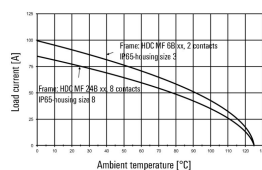
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H07V-K10:**



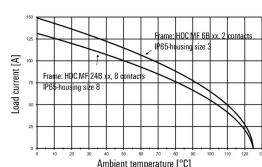
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H07V-K35:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,
Conductor H07V-K10:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,
Conductor H07V-K35:**



HDC MHP 100 MC

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

www.weidmueller.com

附件

100 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 MHP100 M 10	版本
订货号	1435750000	插针式, 银的, 10 - 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118240566	
数量	10 ST	
类型	HDC MHP100 M 16	版本
订货号	1435760000	插针式, 银的, 16 - 16 mm²
GTIN (EAN)	4050118240689	
数量	10 ST	
类型	HDC MHP100 M 25	版本
订货号	1435770000	插针式, 银的, 25 - 25 mm²
GTIN (EAN)	4050118240573	
数量	10 ST	
类型	HDC MHP100 M 35	版本
订货号	1435780000	插针式, 银的, 35 - 35 mm²
GTIN (EAN)	4050118240672	
数量	10 ST	

其他事项

除了重载接插件, RockStar® 还包含相应的附件, 确保有效、可行和安全的系统布线, 例如编码系统、屏蔽夹、盖板和更换密封件



通用订货数据

类型	HDC MHP100 REMOVAL TOOL	版本
订货号	1480380000	ModuPlug, 退针工具
GTIN (EAN)	4050118288933	
数量	1 ST	

HDC MHP 100 MC

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

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 MHP 100 FC	版本	
订货号	1429080000	电源模块, 1000 V, 100 A, 回路数: 2, 冷压联接, 插座, 所需插槽数: 1.5	
GTIN (EAN)	4050118233513		
数量	1 ST		