

HDC CM 3 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



CM3 模块配有 HE 冷压插针。该插针配有不锈钢弹片。弹片将插针安全固定在模块中。

通过定制的插针释放工具可以拔下插针。

模块订购时可以带或不带内置模块释放辅助装置。如果模块不带内置模块释放辅助装置，则提供拆卸工具。

通用订货数据

版本	重载接插件, HDC - 插芯, ConCept 模块
订货号	1758360000
类型	HDC CM 3 MC
GTIN (EAN)	4032248019588
数量	10 items

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	31.4 mm	高度 (英寸)	1.2362 inch
宽度	11.4 mm	宽度 (英寸)	0.4488 inch
净重	6.8 g		

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)

ConCept 气体力学模块

阻燃等级符合 UL 94 V-0 颜色编码 米色

通用参数

回路数	3	联接类型	冷压联接
阻燃等级符合 UL 94	V-0	通道电阻	≤1 mΩ
颜色编码	米色	绝缘电阻	1012 Ω
型号	插头	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	ConCept 模块	额定电压 (DIN EN 61984)	690 V
额定冲击电压 (DIN EN 61984)	8 kV	额定电流 (DIN EN 61984)	40 A
不含卤素	false	低烟符合 DIN EN 45545-2	是

尺寸

宽度	11.4 mm	底座总长	34 mm
插头的高度	31.4 mm		

接头数据 PE

PE 连接类型 模块框架的螺钉联接

型号

导线最大压接面积 AWG	AWG 7	额定连接下的裸线长度	10 mm
联接类型	冷压联接	通道电阻	≤1 mΩ
导线最小压接面积 AWG	AWG 16	最大压接面积	10 mm ²
最小压接面积	1.5 mm ²	基础材料	聚碳酸酯, 玻璃纤维增强

分类

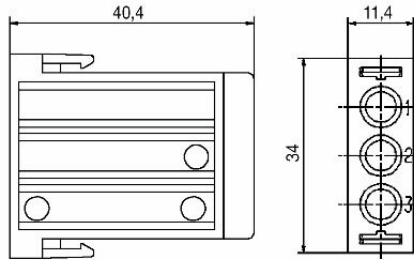
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05

HDC CM 3 MC

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

图纸

www.weidmueller.com



HDC CM 3 MC

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

www.weidmueller.com

附件

模块拆卸工具



魏德米勒提供大量压接钳、退针工具和光缆工具。

通用订货数据

类型	HDC-DW-MOD	版本	
订货号	1688200000	其它工具, 退针工具	
GTIN (EAN)	4008190857189		
数量	1 ST		

Crimping tools



用于车削式插针

- 自锁机构保证了压接的质量
- 操作失误时可以解除自锁
- 固定挡块可保证端头的精确放置位置

通用订货数据

类型	CTX CM 1.6/2.5	版本	
订货号	9018490000	压接工具, 端头的压接工具, 0.14mm², 4mm², W-夹	
GTIN (EAN)	4008190884598		
数量	1 ST		
类型	CTX CM 3.6	版本	
订货号	9018480000	压接工具, 端头的压接工具, 4mm², 10mm², W-夹	
GTIN (EAN)	4008190884581		
数量	1 ST		

退针工具



魏德米勒提供各种压接工具、退针工具和光纤工具。

HDC CM 3 MC

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	REMOVAL TOOL CM 3	版本
订货号	1866710000	工具, 退针工具
GTIN (EAN)	4032248437030	
数量	1 ST	

冷压插针CM3



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-M3-SM1.5AG	版本
订货号	1698120000	重载接插件, 冷压插针, CM 3, 插针式, 最大压接面积: 1.5, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190885038	金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M3-SM2.5AG	版本
订货号	1698140000	重载接插件, 冷压插针, CM 3, 插针式, 最大压接面积: 2.5, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190885052	金
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M3-SM4.0AG	版本
订货号	1682260000	重载接插件, 冷压插针, CM 3, 插针式, 最大压接面积: 4, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190473990	
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M3-SM6.0AG	版本
订货号	1682280000	重载接插件, 冷压插针, CM 3, 插针式, 最大压接面积: 6, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190474010	
数量	100 ST	
类型	HDC-C-M3-SM10.0AG	版本
订货号	1682300000	重载接插件, 冷压插针, CM 3, 插针式, 最大压接面积: 10, 车削的, 铜合金
GTIN (EAN)	4008190474034	
数量	100 ST	